

Softline direct

КАТАЛОГ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

СХЕМЫ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ • ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ • ИНФРАСТРУКТУРНОЕ ПО
ВИРТУАЛИЗАЦИЯ • ОФИСНОЕ ПО • СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ • СУБД • БЕЗОПАСНОСТЬ
ГРАФИЧЕСКОЕ ПО • САПР • ГИС • ПО ДЛЯ БИЗНЕСА • ОБУЧЕНИЕ • КОНСАЛТИНГ

Open-Xchange
Appliance Edition

Стр. 38



• 24 293
РУБ.

PROMT
Professional 9

Стр. 54



• 18 000
РУБ.

Corel
Graphics Suite X5

Стр. 78



• 18 319
РУБ.

Autodesk
AutoCAD LT 2011

Стр. 88



• 35 820
РУБ.

ПРАВИЛЬНЫЙ СОФТ УКАЖЕТ ДОРОГУ

Учебный центр

softline | education



Динамичность технологий.
Актуальность знаний.

Курсы по направлениям:



Центры тестирования:



Корпоративная почта как сервис:

свобода маневра и безупречная управляемость

Решение «Безопасная корпоративная почта» от Softline Cloud Services позволит вам получить все преимущества корпоративной почты без спама и вирусов, при этом:

- избежать капитальных затрат;
- кардинально снизить стоимость владения;
- моментально получить все преимущества использования программного обеспечения без задержки на внедрение;
- легко прогнозировать расходы — у вас ничего не ломается, нет затрат и простоев;
- забыть про затраты на поддержку.



Узнать больше на стр. 100

Состав решения:



Подробная информация — по адресу cloud.softline.ru
или по телефонам (495) 232-00-23,
8-800-100-00-23 (звонок по России бесплатный)

softline® | cloud services



allsoft.ru[®]

представляет уникальную программу
для контроля интернет-трафика

inSpector TRAFFIC



Ключевые возможности:

- **Организация доступа в Интернет.** Отдельная учетная запись для каждого пользователя с индивидуальной тарификацией, статистикой и личным кабинетом на веб-сервере.
- **Управление загрузкой канала.** Программа поддерживает динамическое управление шириной канала и настройку использования различных каналов доступа.
- **Контроль использования соединений** при помощи сертифицированной системы биллинга.
- **Блокировка рекламы, сайтов и файлов, фильтрация спама.**
- **Безопасность и антивирусная защита.** В состав Traffic Inspector входит сетевой экран, а для защиты трафика от вредоносных программ реализованы модули антивирусной защиты Kaspersky Gate Antivirus и Panda Gate Antivirus.

www.allsoft.ru

8-800-200-2233
(бесплатно по России)

sales@allsoft.ru

- ✓ Вы — частная компания, существующая на рынке менее 3 лет, или только планируете создать компанию?
- ✓ Вы занимаетесь разработкой тиражируемого ПО или интернет-сервисов?
- ✓ Ваш годовой доход менее 500 тысяч долларов США?

Присоединяйтесь к программе **Microsoft BizSpark™!**



Для вас без предварительных затрат:

Microsoft Visual Studio и другие самые передовые средства Microsoft для разработчиков

Доступ к MSDN и профессиональным форумам разработчиков

Техническая поддержка и документация

Инвестиции от Softline Venture Partners и помощь в продвижении вашего проекта

Скидки на программное обеспечение и услуги компании Softline

**Компания Softline —
Партнер №1 по сообществу
Microsoft BizSpark в России**

bizspark.softline.ru

Регистрация в программе бесплатна,
оплата при выходе из программы составляет 100 \$

softline®

НОЯБРЬ 2010-11-RU

СОДЕРЖАНИЕ

САМЫЙ ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ
ПРИОБРЕСТИ ПРОГРАММНОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ —
ЗАКАЗАТЬ ЕГО
ПО КАТАЛОГУ!

Softline^{direct}

Мероприятия

«Связь. Информационные технологии», Уфа	29
Software Quality Assurance Days	30
ЭлектроПромЭкспо, Р-н-Д	34
Выставка Bakutel, Баку	36
Технологии безопасности, Москва	41
MIPS 2011, Москва	43
Региональная информатизация, Москва	71
ЭнергоПромЭкспо, Р-н-Д	87
ПромЭнергоСтройМаш, Оренбург	87
Форум «Атомекс», Москва	89
Hi-Tech Building, Москва	93
Выставочный центр «Регион», Волгоград	99
«Тенденции. Развитие. Инновации», Ярославль	115
Эффективный документооборот, Москва	122

IT-издания и ресурсы

Издательство «Файнстрит»	27
Журнал ComputerBild	31
Журнал T-Comm	33
Журнал «Национальные проекты»	35
Журнал «Управление персоналом»	37
Издательство «Русская редакция»	39
Журнал «Проблемы управления»	47
ИА «vRossii.ru»	55
Saitvcredit.ru	55
Портал F1cd.ru	58
Справочник «Индустрия бизнеса»	59
Журнал «Промышленный вестник»	61
Издательство «БХВ-Петербург»	63
Портал Astera.ru	73
Портал «Урал паблисити монитор»	75
Журнал «Техника связи»	79
Издательство «Бином»	80
Издательство «Офис»	81
Портал SamaraTech	83
Журнал TCP	91
Журнал «Атомная стратегия»	97
Журнал «IT-terra», Воронеж	99
Издательство «Наука и техника»	105
Партнерство «Астра»	109

Дополнительно

Программа Microsoft Bizspark	3
«ОПОРА России»	7
Услуги SAM от Softline	17
YUM Инжиниринг	45
ФСКЦ Polaris, ЮФО	57
Газета «Вечерний Волгоград»	57
StatSoft Statistica 9	65
САПР SCADSoft	95
Прайс-лист	123
Анкета	128

**Каталог программного обеспечения
Softline direct**

Ноябрь 2010-11(108)-RU

Учредитель: ЗАО «СофтЛайн Трейд»

Издатель: **Игорь Боровиков**Главный редактор: **Максим Туйкин**Выпускающий редактор: **Вячеслав Цыганков**Редакторы: **Александр Почечун, Александр Абалов**Дизайнеры: **Константин Косачев, Юрий Гуляк**Верстка: **Юлия Константинова**

Тираж: 60 000 экз.

Зарегистрировано в Государственном комитете РФ

по печати, рег. № ПИ ФС77-23773

Отпечатано в типографии «ScanWeb», Финляндия

Перепечатка материалов только

по согласованию с редакцией © Softline-direct, 2010

Softline

Семинары и вебинары Softline	10
Новости Softline	12

Лицензирование

Программы лицензирования Microsoft	14
Microsoft Open License/ Enterprise Agreement	15
Microsoft Open Value/ Open Value Subscription	16
Microsoft Software Assurance	18
Лицензирование Microsoft для академических организаций	18
Microsoft Service Provider License Agreement	20

Операционные системы

Microsoft Windows 7	22
Microsoft Windows Server 2008 R2	24
Mandriva Linux	25

Виртуализация

VMware vSphere 4.1	26
VMware View 4.5	28
VMware Workstation 7	29

Инфраструктурное ПО

Windows Small Business Server 2008	30
Microsoft Exchange Server 2010	32
Citrix XenApp	34
Famatech Radmin 3.4	36
Решения Open-Xchange	38

Безопасность

Защита персональных данных	40
Защита от утечек данных	42
Эшелонированная система защиты электронной почты	44
Microsoft Forefront TMG 2010	46
Entensys Gateway Antispam	47
Kaspersky Total Space Security	48

Офисные приложения

Microsoft Office 2010	50
Softline DeskWork 3	52
Линейка Prompt 9.0	54
Adobe Acrobat 9	56
ГиперМетод IBS eLearning 3000	58
Nero Multimedia Suite 10	59

Средства разработки/ СУБД

Кластерная платформа для ISBC на базе решений Oracle	60
Microsoft SQL Server 2008 R2	62
Microsoft Visual Studio 2010	64
Средства разработки Intel	66
Новости компании MathWorks	68
Embarcadero RAD Studio XE/ DBArtisan XE	72
Sybase PowerDesigner 15/ PowerBuilder 12	74

Графическое ПО

Adobe Creative Suite 5	76
CorelDRAW Graphics Suite X5	78
QuarkXPress 8	80
Autodesk 3ds Max 2011	82

САПР/ ГИС

Инвестиции в САПР — вклад в развитие бизнеса (интервью с М. Терентьевым)	84
Новости Autodesk	85
Autodesk AutoCAD 2011	86
Autodesk AutoCAD LT 2011	88
AutoCAD Architecture 2011	90
Autodesk Revit Architecture 2011	92
Autodesk Revit Structure 2011	94
АСКОН КОМПАС-3D V12	96
MapInfo Professional 10/ MapXtreme	98

«Облачные» решения

Решения Google для безопасной почты	100
DeskWork доступен по модели SaaS	104

ПО для бизнеса

О компании Softline Solutions	108
Системы поддержки принятия управленческих решений	110
Внедрение SAP BO в компании «Шисейдо»	112
SAP Crystal Reports Server 2008	113
Решение Oracle для бизнес-анализа	114

Обучение

Новости Softline Academy	116
Программа MBA-IT	117
Новые курсы по серверному ПО Microsoft	118
«Горячие» курсы Учебного центра Softline	119

Консалтинговые услуги

Центр системных решений Softline	120
Линия техподдержки Microsoft	121

КАК ЗАКАЗАТЬ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕПО ТЕЛЕФОНУ
с 9:00 до 18,00
в будние дни

+7 (495) 232-00-23



ПО E-MAIL

info@softline.ru



НА САЙТЕ

www.softline.ru

КАК ПОЛУЧИТЬ ЗАКАЗ

Воспользоваться нашей курьерской доставкой по всей территории России (в пределах Москвы бесплатно)



Лично в нашем офисе с 9.00 до 18.00 в будние дни по адресу: Москва, Дербеневская наб., д. 7, стр. 8



Скачать продукт самостоятельно, оплатить лицензию и получить по электронной почте ключ активации

Приведенные в каталоге цены действительны на дату сдачи каталога в печать.
Актуальные цены вы можете узнать у наших менеджеров по телефону или по электронной почте.



bookee

Инновации электронного чтения



bookee — это удобное средство для поиска электронных книг, формирования собственной библиотеки и чтения книг на различных устройствах. Теперь любители электронного чтения могут читать выбранные в системе bookee книги не только на домашнем ПК, но и по дороге в Институт или на работу на iPhone или iPad.

Читайте там, где Вы есть!

www.bookee.ru

Почему большинство клиентов выбирает Softline в качестве поставщика программного обеспечения, обучения и IT-услуг?

1 Надежность и профессионализм

Компания Softline работает на рынке программного обеспечения с 1993 года. В настоящий момент мы — лидирующая компания в этом сегменте рынка IT. Сегодня в компании работает более 1300 человек, оборот составляет свыше \$364 млн. У нас самый широкий ассортимент программного обеспечения (более 3000 производителей). После обращения в Softline вы начинаете работать с персональным менеджером, который служит «единой точкой входа» и отвечает за сотрудничество с вашей компанией.

2 Softline — авторизованный партнер крупнейших мировых производителей

Softline обладает высшими статусами партнерства ведущих поставщиков программных решений, таких как Microsoft, Oracle, SAP, Symantec, Citrix, Adobe, Corel, Check Point, Trend Micro, «Лаборатория Касперского» и многих других. Приведем статусы, полученные Softline за время сотрудничества с компанией Microsoft:

- Microsoft Gold Certified Partner в специализациях: инфраструктура, учебный центр, бизнес-решения, эффективность работы и др.
- Microsoft Large Account Reseller — позволяет работать с крупными (более 250 ПК) компаниями по специальным условиям лицензирования.

3 Консалтинг и обучение

Softline предлагает заказчикам весь спектр услуг по внедрению программного обеспечения и обучению пользователей. Учебный центр Softline занимает лидирующее положение на рынке образовательных услуг в области IT. Консалтинговое подразделение обладает уникальным опытом по внедрению и развертыванию инфраструктурных и специализированных решений.

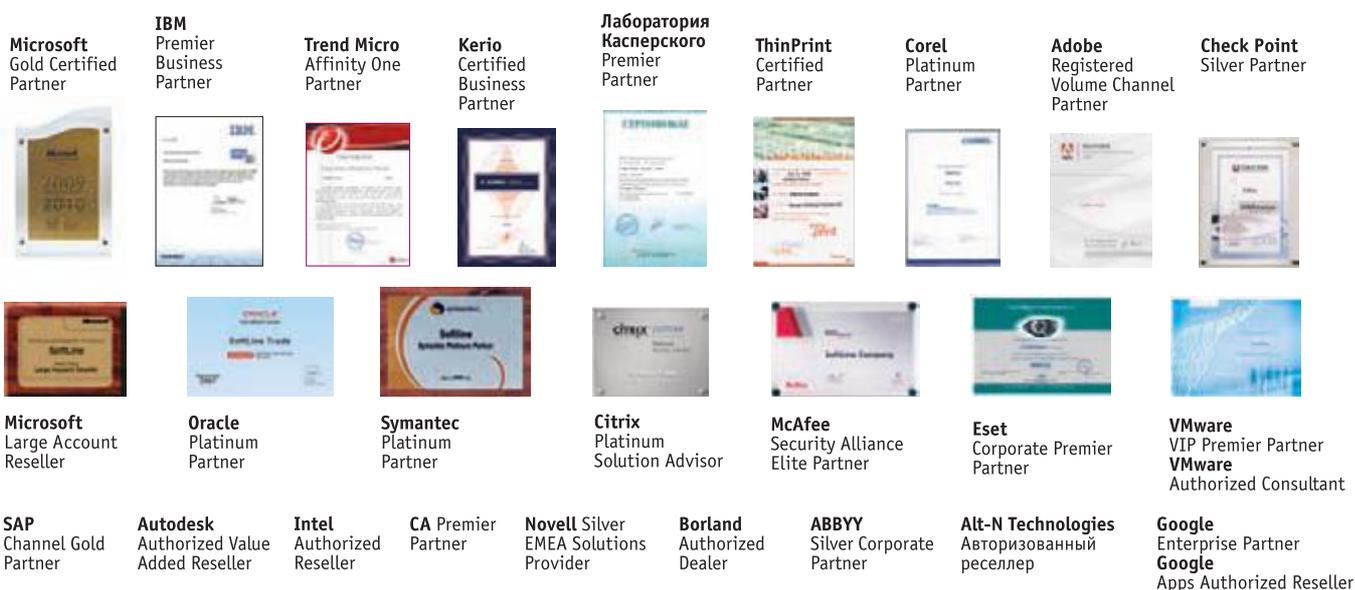
4 Softline всегда рядом

Сегодня, помимо центрального офиса в Москве, компания имеет представительства в 36 крупных городах России, а также филиалы в странах СНГ — в Украине, Белоруссии, Казахстане, Узбекистане, Кыргызстане, Молдове, Азербайджане, Таджикистане, Туркменистане, Армении. Также действуют филиалы Softline в Аргентине, Грузии, Монголии, Румынии, Турции, Иране, Венесуэле, Вьетнаме и Египте.

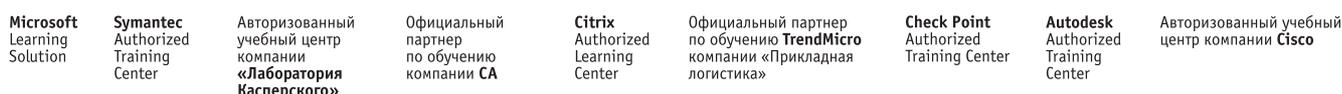
5 Наши клиенты

Среди клиентов Softline — ведущие российские и зарубежные компании: Газпром, Лукойл, Центральный банк РФ, РУСАЛ, Базовый Элемент, Норильский Никель, Северсталь и более десяти тысяч других компаний.

Статусы Softline



Статусы Учебного центра Softline





ОПОРА РОССИИ

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Присоединяйтесь – это в ваших интересах!

Общероссийская общественная организация малого и среднего предпринимательства «ОПОРА РОССИИ» создана предпринимателями 18 сентября 2002 года.

(Свидетельство о регистрации общественного объединения Министерством юстиции РФ № 1027746001909 от 10 ноября 2002 года).

Основная цель деятельности ОПОРЫ РОССИИ – содействие консолидации предпринимателей и иных граждан для участия в формировании благоприятных политических, экономических, правовых и иных условий развития предпринимательской деятельности в Российской Федерации, обеспечивающих эффективное развитие экономики.

Сегодня отделения ОПОРЫ РОССИИ действуют в 81 регионе РФ – от Калининграда до Чукотки.

125 отраслевых союзов, ассоциаций и гильдий формируют Некоммерческое партнерство «ОПОРА».

Вместе ОПОРА РОССИИ и НП «ОПОРА» объединяют около 370 тысяч человек, которые создают более 5 млн. рабочих мест.

www.opora.ru



Административная реформа антимонопольная деятельность аренда барьеры **Борисов** Боровиков ВАС **ВУЗЫ** ГОСЗАКАЗ ЕСН Жуков земля **ИННОВАЦИОННАЯ**
сфера исследование кадастр конкуренция контроль Корочкин кредитование кризис критерии крупный бизнес **Малая**
приватизация МВД Медведев международная деятельность местное самоуправление методичка Минпромторг Минфин **Минэкономразвития**
муниципалитеты налоги **наука** НДС недвижимость **образование** ОРВ оценка персональные данные поддержка МСП **правительственная**
комиссия МСП Правление **Президиум** приватизация проверки Программа действий ОПОРЫ РОССИИ прокуратура Путин пятилетие работодатели РЖД
сертификация соглашение **старт-ап** техприсоединение **техрегулирование** торговля **ФАС** ФНС форум церковь Шаров Шувалов энергетика этика

Членом организации может стать любой гражданин, достигший 18 лет, а также юридические лица – общественные объединения.

Отстаивая свои права, предприниматели России демонстрируют государственный подход к решению стоящих перед бизнесом проблем. В настоящей рыночной экономике «все то, что хорошо для предпринимателя, – хорошо и для общества». Вот почему ОПОРА РОССИИ активно выступает за сокращение избыточных административных барьеров, упорядочение проверок государственными контролирующими органами, выход предпринимательского сообщества и представителей органов власти всех уровней и ветвей «из тени», снижение налогового бремени, упрощение процедур отчетности.

Для решения этих задач в ОПОРЕ РОССИИ сформированы комитеты – по профильным для малого и среднего предпринимательства темам, а также комиссии, отражающие «отраслевой» разрез деятельности бизнеса. Они призваны согласовать интересы бизнеса и власти в реализации ключевых направлений современной экономической политики и предложить конкретные рекомендации по решению проблем предпринимателей.

Присоединяйтесь – это в ваших интересах!

МАЛЫЙ БИЗНЕС – ОПОРА РОССИИ!



Россия

Москва, ул. Губкина, д. 8
Тел./факс: +7 (495) 232-00-23

Архангельск, пл. Ленина, д. 4, офис 1905
Тел.: +7 (8182) 63-59-22

Барнаул, пр-т Калинина, д. 6 А,
офис 207. Тел.: +7 (3852) 53-50-01

Белгород, пр-т Богдана Хмельницкого,
д. 58-А, офис 103. Тел.: +7 (4722) 585-255

Владивосток, ул. Красного Знамени,
д. 42, офис 219. Тел.: +7 (4232) 60-00-10

Волгоград, ул. Рабоче-Крестьянская,
д. 22, офис 305. Тел.: +7 (8422) 90-02-02

Воронеж, пр-т Труда, д. 65.
Тел.: +7 (4732) 50-20-23

Екатеринбург, ул. 8 Марта, д. 194,
корпус И. Тел.: +7 (343) 278-53-35

Ижевск, ул. Пушкинская, д. 270, офис 416
Тел.: +7 (3412) 93-66-51

Иркутск
ул. Рабочая, д.2А, офис 520
Тел.: +7 (3952) 50-06-32

Казань, Сибирский тракт, д. 34, корп. 4,
офис 385. Тел.: +7 (843) 527-98-50

Калининград, ул. Октябрьская, д. 8,
БЦ «Рыбная биржа», офис 501.
Тел.: +7 (4012) 77-76-50

Кемерово, ул. Кузбасская, д. 31,
офис 111. Тел.: +7 (3842) 45-59-25

Краснодар, ул. Красноармейская, д. 116/2,
литера «А». Тел.: +7 (861) 251-65-14

Красноярск, ул. К. Маркса, д. 48,
офис 6-1-1. Тел.: +7 (391) 252-59-91

Мурманск, ул. Книповича, д. 23,
офис 713. Тел.: +7 (8152) 68-88-46

Набережные Челны,
просп. Хасана Туфана, д. 12 (2/18),
офис 1411. Тел.: +7 (8552) 74-58-21

Нижний Новгород, ул. Пискунова, д. 29,
офисы 58, 59. Тел.: +7 (831) 220-00-36

Новосибирск, ул. Коммунистическая,
д. 48 А, офис 701. Тел.: +7 (383) 362-00-10

Омск, ул. Фрунзе, д. 80, офис 623.
Тел.: +7 (3812) 43-31-90

Оренбург, ул. Туркестанская, д. 5/2,
офис 203. Тел.: +7 (3532) 45-20-10

Пенза, ул. Московская, д. 23, офис 2.
Тел.: +7 (8412) 20-00-51

Пермь, ул. Луначарского, д. 3/2, 3 этаж.
Тел.: +7 (342) 214-42-01

Ростов-на-Дону, ул. Текучева, д. 139 Г,
офис 204. Тел.: +7 (863) 237-99-49

Самара, ул. Партизанская, д. 86,
офис 110. Тел.: +7 (846) 270-04-80

Санкт-Петербург, пр-т Непокоренных,
д. 49, БЦ «Н-49», офис 506.
Тел.: +7 (812) 777-44-46

Саратов, ул. Слонова, д. 1, офис 68.
Тел.: +7 (8452) 24-77-32

Ставрополь, пр-т Кулакова, д. 10 Д,
БЦ «Макс-Сити», офис 306 Б.
Тел.: +7 (8652) 95-10-86

Сургут, пр-т Мира, д. 42, офис 706.
Тел.: +7 (3462) 22-35-00

Сыктывкар, ул. Красных партизан,
д. 33А. Тел.: +7 (8212) 25-11-80

Томск, ул. Гагарина, д. 7, офис 503,
АТК «Аврора». Тел.: +7 (3822) 90-00-81

Тюмень, ул. Грибоедова, д.3, офис 609.
Тел.: +7 (3452) 69-60-63

Ульяновск, ул. К. Маркса, д. 13 А, корп. 2,
офис 702. Тел.: +7 (8422) 41-99-09

Уфа, ул. Пархоменко, д. 156/3, офис 405.
Тел.: +7 (347) 292-44-50

Хабаровск, ул. Шеронова, д. 56 А,
офис 910. Тел.: +7 (4212) 74-77-24

Челябинск, ул. Кирова, д. 5 В, офис 608.
Тел.: +7 (351) 247-28-36

Ярославль, ул. Свердлова, д. 34,
офис 521. Тел.: +7 (4852) 58-13-98

Казахстан

Алматы, ул. Манаса, д. 32а, офис 501
Тел./факс: +7 (727) 250-75-70

Астана, ул. Ауэзова, д. 8, Бизнес-центр
«Азия». Тел./факс: +7 (7172) 688-708

Актобе, ул. Маресьева, д. 95 «А»,
офис 33. Тел./факс: +7 (7132) 594-694

Караганда, пр. Нуркена Абдилова, д. 5,
офис 530. Тел./факс: +7 (7212) 58-91-11

Азербайджан

Баку, ул. Джаббарлы, д. 44,
бизнес-центр Caspian Plaza.
Тел./факс: +994 (12) 436-81-59

Аргентина

Буэнос-Айрес
Av. Corrientes 222, Piso 14 (1001)
Buenos Aires — Argentina
Тел.: +54 (11) 5555-1439

Армения

Ереван, Северный просп., д. 10,
сектор 9. Тел.: + 374 (10) 501-800

Беларусь

Минск, ул. Богдановича, д. 155, офис 1215.
Тел./факс: +375 (17) 290-71-79

Брест, ул. Гоголя, д. 75, офис 411.
Тел./факс: +375 (162) 22-03-84

Гомель, ул. Советская, д. 29, комн. 437.
Тел./факс: +375 (232) 710-075

Витебск, ул. Замковая, д. 4, офис 215.
Тел./факс: +375 (212) 35-95-78

Венесуэла

Каракас
Torre Europa, Planta Oficina, #26
Av. Francisco de Miranda, Urb. Campo
Alegre Chacao, Caracas, Venezuela 1060
Тел./факс: +58 (212) 951-61-61

Вьетнам

Ханой
Room 1101 HITTC building 185
Giangvo str., Dongda dist., Hanoi city
Тел.: +84 (4) 2200 2434

Хошимин
Phòng D44, Tòa nhà FOSCO,
40 Bà Huyện Thanh Quan, Q.3, TP HCM
Тел.: +84(8) 39 306 928

Грузия

Тбилиси, ул. Пекина, д. 5.
Тел./факс: +999 (32) 36-52-70

Египет

Каир
17c El-kada Building road 198,
Degla Maadi, Cairo, Egypt
Тел.: +2 (02) 251 723 44(55)

Иран

Тегеран
2, 12th Floor, Dastgerdi Str.,
Afrigha Blv., Tehran, Iran
Тел./Fax. +98 (21) 88776692

Кыргызстан

Бишкек, ул. Токтогула, д. 130, 7 этаж.
Тел./факс: +996(612) 91-00-00

Молдова

Кишинев, MD-2004, бд. Штефан чел
Маре 202, Бизнес-центр «Kentford»
Тел.: + 373 (22) 855-042

Монголия

Улан-Батор
Od plaza, #509. Seoul Street 6/2,
Sukhbaatar District 1st khoroo,
Ulaanbaatar 210620a, P.O.Box-121
Mongolia
Тел.: +976(11)701-107-65

Румыния

Бухарест
Spl. Unirii 16, Muntenia Business
Center, Room 306,
Bucharest, 040035, Romania
Тел.: +40 (21) 387 34 40

Таджикистан

Душанбе, пр. Рудаки, д. 137.
Тел./факс: +992 (44) 600-60-00

Туркменистан

Ашхабад, ул. Гарашсызлык, д. 8.
Тел./факс: +993(12) 48-22-86

Турция

Стамбул
Bayar Cad. Gülbahar Sok.
Perdemsac Plaza No:17 9/97
34742 Kozyatađı/ İstanbul
Тел.: +90 (216) 373-44-07

Анкара
Konya Devlet Yolu No:84 Akman
Condominium Plaza D:164 Karakusunlar
Balgat, ANKARA
Тел / Fax: +90 (312) 284-00-81

Узбекистан

Ташкент, ул. У. Юсупова, д. 36.
Тел./факс: +998 (71) 120-49-09

Украина

Киев, ул. Игоревская, д. 14-А.
Тел./факс: +38 (044) 201-03-00

Одесса, ул. Балковская, д.120/1,
офис 408. Тел./факс: +38 (048) 73-44-213

Харьков, пл. Восстания, д. 7/8
(БЦ «Протон»), офис Х4.07.
Тел./факс: +380 (57) 756-52-02

Устали от спама?

Установите новый Ideco ICS 4 — удобный, красивый и надежный интернет-шлюз!

Два новых компонента: layer-7 фильтр и брандмауэр windows-приложений свободно блокируют «паразитный» трафик, как по набору протоколов верхнего уровня, так и трафик нежелательных или опасных win32 приложений, например, VoIP-телефонов или инструментов удаленного администрирования.

Тесная кроссплатформенная интеграция ActiveDirectory позволит легко настроить взаимодействие Ideco ICS с Windows-серверами 2003/2008.



А также:

- высокая скорость загрузки сервера;
- синхронизация отдельных пользователей и подгрупп, с поддержкой нескольких контроллеров домена и NTLM-авторизации.
- возможность обновления сервера через SSH;
- расширенная поддержка оборудования.

sales@allsoft.ru
<http://allsoft.ru>



8-800-200-2233
(бесплатно по России)

Семинары и вебинары Softline — мы ждем вас!

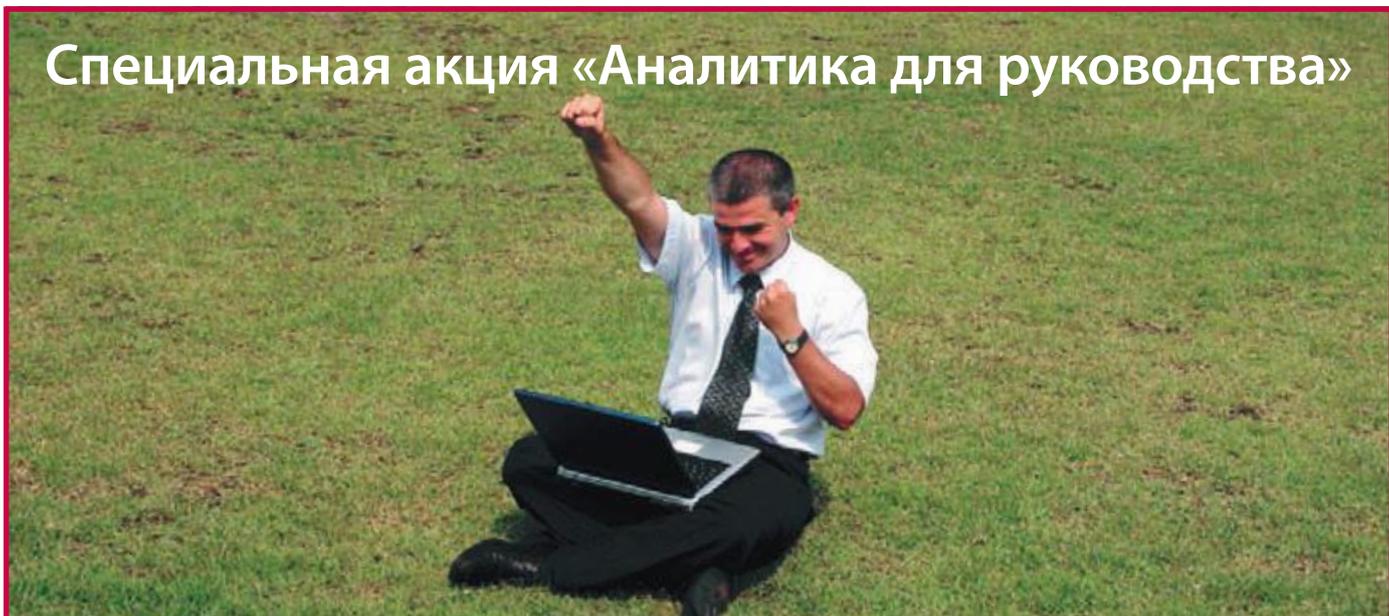
Участие в семинарах бесплатное. Предварительная регистрация обязательна. Зарегистрироваться для участия и получить более подробную информацию о предстоящих семинарах в Москве и региональных центрах можно на сайте: www.softline.ru/seminars

Контактное лицо: Елена Осокина, начальник отдела по организации семинаров.
Тел.: +7 (495) 232-00-23 (доб. 115);
e-mail: seminars@softline.ru

Вебинар	Вебинар	Вебинар	Вебинар
2 ноября 2010	2 ноября 2010	3 ноября 2010	3 ноября 2010
SaaS. Корпоративная почта как сервис. Решения Google Apps, Microsoft Hosted Exchange, Open Xchange	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ. Риски и решения	Корпоративный портал DeskWork 3.0	Инновационный комплексный подход в области безопасности, контроля и обмена информацией на основе программных продуктов Kerio
Вебинар	Вебинар	Вебинар	Вебинар
9 ноября 2010	9 ноября 2010	10 ноября 2010	10 ноября 2010
Модельно-ориентированное проектирование сложных систем	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ. Риски и решения	VMware View 4	Microsoft Exchange Server 2010
Вебинар	Вебинар	Вебинар	Вебинар
10 ноября 2010	16 ноября 2010	16 ноября 2010	17 ноября 2010
Корпоративный портал DeskWork 3.0	Оптимизация печати в окружениях виртуализации настольных ПК с технологиями ThinPrint	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ. Риски и решения	Корпоративный портал DeskWork 3.0
Вебинар	Вебинар	Вебинар	Вебинар
17 ноября 2010	18 ноября 2010	19 ноября 2010	23 ноября 2010
Trend Micro Worry-Free Security	SaaS. Корпоративные видекоммуникации без границ	Аренда приложений Microsoft с помощью программы Service Provider License Agreement (SPLA)	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ. Риски и решения
Вебинар	Вебинар	Вебинар	Вебинар
24 ноября 2010	24 ноября 2010	25 ноября 2010	25 ноября 2010
Print Audit — система контроля и управления заданиями печати	Корпоративный портал DeskWork 3.0	Разработка мультимедийного контента для вебинаров и дистанционного обучения с помощью Adobe Presenter 7 и Adobe Captivate 5	SaaS-решения Symantec и Google
Вебинар	Вебинар	Москва	Москва
26 ноября 2010	30 ноября 2010	2 ноября 2010	9 ноября 2010
VMware vSphere 4	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ. Риски и решения	Статистический анализ и аппроксимация данных	День технологий Microsoft
Москва	Москва	Москва	Москва
11 ноября 2010	12 ноября 2010	16 ноября 2010	19 ноября 2010
Аренда приложений Microsoft с помощью программы Service Provider License Agreement (SPLA)	День виртуализации VMWare	Решения IBM Lotus 8 и Websphere Portal	Комплексный подход к построению вашей IT-инфраструктуры вместе с Softline Services
Москва	Москва	Москва	Хабаровск
24 ноября 2010	25 ноября 2010	30 ноября 2010	01 ноября 2010
Построения эффективной и экономичной IT-инфраструктуры предприятия с помощью SaaS-решений	Создание хранилищ данных и систем бизнес-аналитики процессов	Новейшие решения в области безопасности IT для вашего бизнеса	Сохранность данных и безопасность IT-инфраструктуры
Кострома	Нижневартовск	Хабаровск	Новосибирск
2 ноября 2010	2 ноября 2010	2 ноября 2010	3 ноября 2010
День технологий Microsoft	IBM Lotus и Websphere	Виртуализация и построение IT-инфраструктуры предприятия	SaaS-сервисы: передовые технологии и возможности развития направления

Хабаровск 3 ноября 2010	Кемерово 9 ноября 2010	Новосибирск 9 ноября 2010	Челябинск 9 ноября 2010
Совместная работа и объединенные коммуникации	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ	Delphi/RAD Studio 2010	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ
Краснодар 10 ноября 2010	Томск 10 ноября 2010	Томск 11 ноября 2010	Владивосток 15 ноября 2010
Построение многоуровневой защиты на основе продуктов компании Symantec	Delphi/RAD Studio 2010	Построение системы защиты персональных данных компании в соответствии с требованиями законодательства РФ	Сохранность данных и безопасность IT-инфраструктуры
Владивосток 16 ноября 2010	Волгоград 16 ноября 2010	Иркутск 16 ноября 2010	Казань 18 ноября 2010
Виртуализация и построение IT-инфраструктуры предприятия	Построение многоуровневой защиты на основе продуктов компании Symantec	Виртуализация на базе продуктов VMware	Новые возможности Adobe Creative Suite 5 для графического дизайна
Красноярск 18 ноября 2010	Мурманск 18 ноября 2010	Нижний Новгород 18 ноября 2010	Ставрополь 23 ноября 2010
Виртуализация на базе продуктов VMware	Лаборатория Касперского — инновации безопасности 2010	Построение IT-инфраструктуры на базе решений Oracle	Построение многоуровневой защиты на основе продуктов компании Symantec
Ульяновск 24 ноября 2010			
Лаборатория Касперского — инновации безопасности 2010	 Семинары в Москве проходят по адресу: ул. Губкина, д. 8. Дату проведения необходимо уточнять дополнительно!		

Специальная акция «Аналитика для руководства»



Внедрение решения **SAP Business Objects Edge** «под ключ» + 10 лицензий

Стоимость проекта —
1 млн руб. (включая НДС)

Срок внедрения —
2-3 месяца

Предложение действует
до 30 ноября 2010 г.

 solutions

Звоните: +7 (495) 545-0-545
Пишите: sap@softline.ru
www.softline-erp.ru

Наши новости

Игорь Боровиков — один из лучших управляющих российских IT-компаний



Председатель совета директоров компании Softline Игорь Боровиков вошел в топ-25 наиболее успешных и эффективных руководителей бизнеса в кризисные 2008-2009 годы в рамках пятого проекта «Лучшие управляющие российских IT-компаний», организованного редакцией CRN/RE.

Для выбора «25 лучших» редакция CRN/RE по традиции использовала методику экспертных оценок. Аналитикам был предложен список из 170 руководителей ведущих IT-компаний страны. Эксперты выбрали 25 кандидатов, достойных стать победителями, отдав за них наибольшее количество голосов.

По мнению экспертов, компания Softline, которой руководит Игорь Боровиков, — один из безусловных лидеров российского софтверного рынка, присутствующая в разных его сегментах и сумевшая добиться успеха не только в нашей стране, но и за ее пределами.

«Для меня очень значимо получить такую высокую оценку. Мой главный стимул — это желание делать то дело, которым я занимаюсь, и делать его хорошо. Я всегда старался хорошо учиться — в школе, в университете, и сейчас пытаюсь хорошо работать в рамках своего дела. Показателем того, хорошо или плохо ты управляешь своим бизнесом, является твой уровень в рейтинге компаний. Именно нацеленность на лидерство является одной из целей, которая помогает мне заниматься бизнесом», — отмечает Игорь Боровиков.

Учебный центр Softline снова подтвердил лидерство

softline education

На прошедшей IV Всероссийской конференции для региональных партнеров «Лаборатории Касперского» в Черногоории (11 — 14 сентября 2010 года) состоялось награждение лучших из лучших. Учебный центр Softline еще раз подтвердил свои лидирующие позиции на российском рынке, получив награду за высокую эффективность в обучении и сертификации по продуктам «Лаборатории Касперского».

Учебный центр Softline является лидером в обучении программным продуктам «Лаборатории Касперского» уже несколько лет подряд. Хотелось бы особо отметить, что даже в кризисном 2009 году Учебный центр Softline не только не снизил обороты, но и смог увеличить количество обученных и сертифицированных специалистов. А за первые восемь месяцев 2010 года рост числа обученных по продуктам «Лаборатории Касперского» составил более 100% в сравнении со всем предыдущим годом. Кроме того, Учебный центр Softline одним из первых начал активно проводить обучение в формате online, что, безусловно, внесло свой вклад в укрепление лидерских позиций.

Softline открыла офис в Одессе

Компания Softline официально открыла офис в Одессе. Новое представительство займется поставками широкого спектра программного обеспечения на рынок информационных технологий Южного региона Украины.



Целью открытия регионального представительства Softline в Одессе является создание надлежащих условий для быстрого и качественного обеспечения потребителей региона лицензионными программными продуктами. Компания стремится занимать лидирующие позиции в области реализации ПО, поэтому открытие этого представительства — важный этап в развитии бизнеса Softline, предлагающей своим клиентам широкий выбор решений от ведущих производителей программного обеспечения — Microsoft, Cisco, Autodesk, VMware, Adobe и других.

Softline открыла пятый офис в Северо-Западном ФО

Компания Softline объявляет об официальном открытии нового регионального офиса в Мурманске, который стал пятым по счету представительством в Северо-Западном ФО после Санкт-Петербурга, Калининграда, Архангельска и Сыктывкара. Специалисты офиса займутся предоставлением полного спектра IT-услуг на территории Мурманской области. Региональные клиенты Softline, обратившись напрямую в мурманское представительство, смогут получить предпродажную консультацию и техническую поддержку, выбрать интересующее

softline®

их программное обеспечение из широкого перечня продуктов, подписаться на бесплатный каталог ПО Softline-direct, стать участниками регулярных бесплатных семинаров, организуемых Softline с привлечением технических специалистов от ведущих мировых производителей программного обеспечения.



На должность руководителя мурманского представительства Softline назначен Руслан Харлашин, выпускник физико-математического факультета Санкт-Петербургского государственного политехнического университета, обладатель степени магистра техники и технологии по направлению «Автоматизация и управление». Руслан Харлашин имеет многолетний опыт продаж в бизнес-сфере Северо-Западного ФО.

В Хошимине открыт второй офис Softline во Вьетнаме

Компания Softline объявляет об открытии офиса в Хошимине. Второе представительство компании во Вьетнаме (после Ханоя) сконцентрируется на лицензировании программного обеспечения в секторе среднего и малого бизнеса.

Открытие второго представительства Softline в Хошимине связано с большим потенциалом данного региона. По последним подсчетам, население Хошимина составляет порядка 7,5 миллионов жителей, что в два с лишним раза больше, чем в столице страны — Ханое. Город бурно развивается, строятся крупные торговые центры.



Штат офиса, который на данный момент состоит из четырех человек, до конца финансового года расширится до шести сотрудников. На должность руководителя представительства Softline в Хошимине назначен Фам Тхань Ши, выпускник Can Tho University, обладающий десяти-

летним опытом работы в сфере IT Вьетнама.

В ближайших планах офиса — занять порядка 40% общей доли оборота вьетнамского представительства компании Softline.

Компания Softline открыла представительство в Белгороде

Softline объявляет об официальном открытии офиса в Белгороде, появление которого позволит компании более оперативно реагировать на потребности клиентов в регионе, а также достичь максимальной эффективности от предоставления IT-услуг.



Решение об открытии представительства было принято после тщательного изучения потребностей белгородского рынка. Теперь региональные клиенты смогут выбрать интересующий их программный продукт из всего спектра ПО, предоставляемого Softline, получить предпродажную консультацию и техническую помощь, бесплатно подписаться на каталог Softline-direct и др.

На должность руководителя нового представительства назначен Антон Рязанов, сотрудник Softline, проработавший в компании два года, имеющий значительный опыт работы в софтверном бизнесе. Область деятельности офиса будет распространяться на территории Белгородской, Курской и Орловской областей.

Первый офис Softline в ЕС открылся в Румынии

Компания Softline объявляет об официальном открытии офиса в Румынии. Лицензирование программного обеспечения и активное развитие Softline Services станут основными направлениями работы нового представительства компании в Центральной Европе.



Румынский офис компании планирует занять лидирующие позиции на местном рынке лицензирования ПО и смежных услуг. Сотрудники нового офиса сконцентрируются на развитии основного бизнеса компании — лицензировании программного обеспечения. В планах — оказание полного спектра сервисов: консалтинговых услуг, Software Asset Management и др.; развитие образовательного направления. Специалисты румынского представительства будут следить за изменениями на рынке, ориентироваться на самые приоритетные задачи клиентов.

По традиции, развивая бизнес в новом регионе, компания будет опираться на сильную маркетинговую программу, в т.ч. активную работу с вендорами, расширение каталога ПО Softline-direct, проведение семинаров и вебинаров.

Сейчас штат нового офиса составляет пять человек, к концу финансового года он будет удвоен. Директором румынского представительства Softline назначен Раду Крахмалиук (Radu Crahmaluc), ранее возглавлявший представительство компании Brother в Центральной и Восточной Европе. Он имеет опыт работы в области лицензирования ПО как со стороны производителя программного обеспечения, так и его поставщика. Интересными фактами биографии руководителя нового офиса Softline являются степени доктора геофизики (Бухарестский университет) и магистра в области маркетинга и коммуникаций (Академия экономики в Бухаресте), а также работа в должности главного редактора румынского Computerworld.

Открыто представительство Softline в Молдове

Компания Softline имеет широкую сеть региональных представительств на территории России, стран СНГ и дальнего зарубежья: 62 офиса в 18 странах. Открытие представительства в Республике Молдова стало закономерным этапом развития и реализации стратегии компании по расширению своего присутствия в странах СНГ.



Представительство в Молдове займется поставкой широкого спектра лицензированного программного обеспечения от мировых производителей, предоставле-

нием услуг по IT-обучению специалистов и сервисов в сфере IT-консалтинга.

Учебный центр Softline предложит региональным клиентам как специализированные курсы для системных администраторов, так и образовательные программы для корпоративных заказчиков. Качество обучения в Учебном центре подтверждено авторизациями мировых производителей программного обеспечения, а также положительными отзывами клиентов.

Направление IT-консалтинга нового офиса компании Softline будет оказывать услуги по аудиту и анализу IT-инфраструктуры, внедрению IT-систем и осуществлению технической поддержки.

Теперь, обратившись напрямую в молдавское представительство, клиенты смогут получить предпродажную консультацию и техническую помощь, выбрать интересующее их программное обеспечение, подписаться на бесплатный каталог программного обеспечения Softline-direct, стать участниками регулярных бесплатных семинаров и вебинаров, организуемых компанией совместно с представителями ведущих производителей программного обеспечения.

На должность директора представительства Softline в Молдове назначен Александр Дашкевич, имеющий значительный опыт работы на руководящих должностях в области обеспечения информационной безопасности государства.

Softline Cloud Services запускает акцию «Money Back — 90 дней»



Softline Cloud Services, поставщик SaaS-услуг конечным пользователям из России, стран СНГ и дальнего зарубежья, запускает беспрецедентную акцию «Money Back — 90 дней». Каждый клиент, приобретающий подписку на любой SaaS-сервис, может лично удостовериться в качестве данного продукта. В случае недовольности клиента уровнем сервиса в течение 90 дней его использования, компания Softline гарантирует возврат всех потраченных денег.

Практика «Money Back» (возврата денег клиенту) широко используется западными компаниями и является безусловной гарантией качества товаров и услуг, приобретаемых потребителями. В России она пока не получила должного распространения, ведь, обещая вернуть потраченные деньги, компания заявляет о безоговорочной уверенности в высоком качестве своих товаров и услуг.

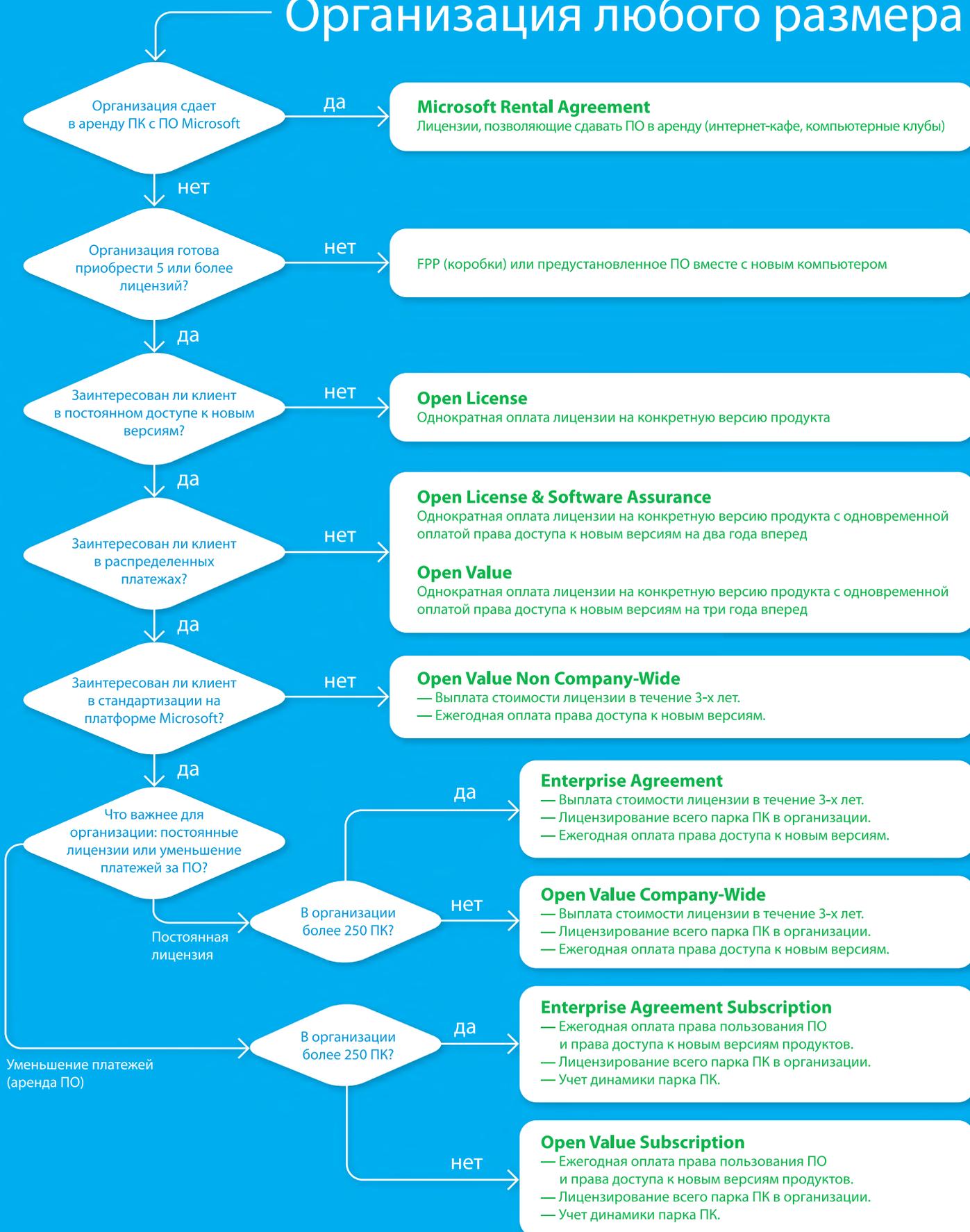
Сейчас в каталоге Softline Cloud Services более 60 различных SaaS-сервисов, в качестве которых каждый клиент может убедиться самостоятельно.

Акция действует до 15 февраля 2011 года.

Какая схема лицензирования Microsoft подходит вашей компании?

Купив одну коробку с программным продуктом, пользователь имеет право установить программу только на один компьютер. Однако в организациях, как правило, один и тот же продукт используется на нескольких компьютерах. В этом случае наиболее выгодный способ приобретения лицензий — программы корпоративного лицензирования. Корпорация Microsoft предлагает ряд программ, рассчитанных на организации разного типа и размера.

Организация любого размера



Типы лицензий

License (Lic) – лицензия на конкретную (языковую и порядковую) версию продукта. Software Assurance (SA) – право перехода на версии продукта, которые будут выпущены в течение срока действия соглашения, а также оперативный доступ к усовершенствованиям, которыми продукт будет дополняться. License & Software Assurance (Lic/SA) – объединенная позиция. Upgrade (UPG) – объединенная позиция для перехода на Windows Pro. Upgrade & Software Assurance (UPG/SA) – объединенная позиция для персональной операционной системы Windows Pro. Специальные ценовые условия установлены для образовательных учреждений и государственных учреждений. В программе предусмотрены специальные возможности лицензирования организаций с разветвленной структурой.

Уровни цен

Каждая лицензия соответствует определенному числу баллов (см. табл.). Существует два уровня цен – Open Business и Open Volume. Скидки уровня Open Volume начинают действовать после набора 500 баллов (в любой группе продуктов, считаются отдельно) в заказе. Уровень скидки сохраняется за клиентом в течение двух лет.

Вы не обязаны размещать дополнительные заказы, но можете использовать эту возможность. Минимальный объем дополнительного заказа составляет 1 балл и может быть размещен на продукты из той же группы, что и в первоначальном заказе.

Приложения	Количество баллов
Microsoft Office Professional 2007	2
Системы	
Windows Vista Business	2
Серверы	
Microsoft Windows Server 2008	15

Подробнее о программе

Подписывая соглашение, вы размещаете заказ для всех компьютеров, имеющихся в организации. В этот момент определяется список продуктов (обязательно должен быть включен хотя бы один из базовых продуктов) и языковые версии. Вы получаете возможность использовать выбранные продукты на всех компьютерах организации, в том числе на новых, добавляемых в течение действия соглашения. Ежегодно в годовщину подписания соглашения вы предоставляете в Microsoft информацию о количестве ПК в организации. Очередной платеж производится в соответствии с имеющимся на дату годовщины парком компьютеров.

Стоимость лицензии фиксируется на весь срок действия соглашения, а уровень скидки (A-D) определяется числом компьютеров в организации:

Уровень А	250 - 2,399
Уровень В	2,400 - 5,999
Уровень С	6,000 - 14,999
Уровень D	> 15,000

В рамках соглашений EA и EAS вам предоставляется право использовать все новые версии, которые будут выпущены в течение действия соглашения (Software Assurance), а также предыдущие версии.

В течение всего срока действия соглашения вы будете получать дополнительные дистрибутивы при появлении новых версий продуктов.

Заказчикам по программам Microsoft Enterprise Agreement и Enterprise Agreement Subscription бесплатно предоставляется пакет дополнительных услуг, таких как обучение в сертифицированных учебных центрах, техническая поддержка серверных продуктов, право использовать продукты семейства Office на домашнем ПК и доступ к ресурсам технической информации.

Microsoft Open License

Самая простая и удобная программа лицензирования

Программа Microsoft Open License — самый простой и удобный способ приобрести права на использование программных продуктов Microsoft как для малых и средних предприятий, имеющих 5 и более компьютеров, так и для крупных компаний. Уже при покупке 5 лицензий пользователь получает значительную скидку по сравнению со стоимостью приобретения тех же продуктов в виде коробки. Программа позволяет установить в организации действенный контроль, обеспечивающий использование только лицензионных программных продуктов и соблюдение законодательства в области защиты авторских прав.

Две схемы приобретения лицензий

- **Open Business:** самый простой путь приобретения лицензий, наиболее всего подходящий средним и малым организациям. Схема предназначена для тех, кому надо приобрести минимум 5 лицензий. Заказ может включать разные продукты и разные типы лицензий.
- **Open Volume:** схема закупки лицензий для пользователей, которые одновременно приобретают большое количество лицензий. Все программные продукты Microsoft разделены на три группы: Приложения, Системы и Серверы. Цены уровня Open Volume действуют, если количество заказанных лицензий превышает 500 баллов в любой из групп. Заказ может быть сформирован из разных продуктов в пределах одной группы.

Уровни цен, соответствующие вариантам Microsoft Open License:

Вариант схемы лицензирования	Минимальные объемы закупок	Приложения Office 2007	Системы Windows Vista	Серверы Windows Server 2008
Open Business	от 5 лицензий	18%	18%	20%
Open Volume	от 500 баллов	22%	22%	28%

Microsoft Enterprise Agreement/ Enterprise Agreement Subscription

Программы лицензирования для крупных организаций

Обладая статусом реселлера по работе со средними и крупными корпоративными заказчиками (Large Account Reseller – LAR), компания Softline может предложить своим корпоративным клиентам с парком компьютеров более 250 машин максимально выгодные условия.

Теперь средние и крупные заказчики ПО Microsoft могут выбрать одну из двух специальных схем лицензирования. Новые модели лицензирования позволяют повысить эффективность инвестиций средних и крупных компаний, выбравших платформу Microsoft в качестве корпоративного стандарта.

Enterprise Agreement (EA)

По этой программе лицензии приобретаются в постоянное пользование в рассрочку на срок три года с ежегодными выплатами. По окончании действия соглашения его можно продлить на один или три года, при этом оплачивается только стоимость обновления (Software Assurance – SA). В стоимость лицензий входит SA, поэтому переход на новые версии в течение действия соглашения производится бесплатно.

Стоимость лицензии фиксируется на весь срок действия соглашения, а уровень скидки (A-D) определяется числом компьютеров в организации.

Enterprise Agreement Subscription (EAS)

Основное отличие от Enterprise Agreement в том, что лицензии приобретаются не в постоянное пользование, а лишь на срок действия соглашения. Таким образом, Enterprise Agreement Subscription является, по своей сути, арендой программного обеспечения на очень выгодных условиях с ежегодным внесением платежей. По окончании соглашения можно продлить его на новый срок или выкупить постоянные лицензии (опция buy-out) за дополнительную плату.

Microsoft Open Value

Microsoft Open Value — программа корпоративного лицензирования для организаций малого и среднего бизнеса, в рамках которой заказчики имеют возможность приобрести от 5 лицензий на любые продукты Microsoft в рассрочку на три года. В рамках Open Value предлагаются постоянные лицензии с неограниченным сроком действия, однако клиенты избавлены от необходимости оплачивать всю стоимость лицензий на этапе приобретения.

Программа представлена в двух вариантах: без стандартизации (Non Company-Wide) и со стандартизацией (Company-Wide). При выборе Open Value Non Company-Wide можно в рассрочку на три года приобрести от 5 лицензий в любом наборе.

Если клиент готов лицензировать основные продукты Microsoft для всех компьютеров в организации, рекомендуется выбор Open Value Company-Wide.

Для заказчиков, не имеющих необходимости оплаты в рассрочку, есть возможность единовременной оплаты полной стоимости лицензий, как включенных при подписании соглашения, так и добавленных в течение его срока действия.

Professional Desktop

- Microsoft Windows Vista Business/Enterprise Upgrade.
- Microsoft Office Professional Plus.
- Microsoft Core CAL Suite (набор клиентских лицензий для доступа к Windows Server, Exchange Server, SharePoint Portal Server и SMS Server).

Desktop Small Business

- Microsoft Windows Vista Business/Enterprise Upgrade.
- Microsoft Office Small Business Edition.
- Microsoft Windows Small Business Server CAL для доступа к Windows Small Business Server.

Набор продуктов

Предлагается полный набор продуктов Microsoft для бизнеса, включая все операционные системы, приложения, серверные продукты и средства разработки.

При выборе Value Company-Wide заказчик обязательно лицензирует основные продукты Microsoft для рабочей станции — один или несколько базовых продуктов, входящих в стандартные платформы Desktop Small Business или Desktop Professional. Клиент может лицензировать также дополнительные продукты.

Клиент имеет право использовать любые версии продуктов: предыдущие, текущие и новые версии, которые выходят в течение действия соглашения.

Цены

Цены Open Value формируются на основе цен Open License и рассчитываются по следующей формуле: стоимость лицензии Open License + стоимость Software Assurance за три года выплачивается в виде трех равных ежегодных платежей.

Для базовых продуктов (только Company-Wide) стоимость лицензий определяется количеством ПК в организации, языковыми версиями, набором продуктов. Выбрав одну из платформ целиком, клиент получает дополнительную скидку 15%.

Microsoft Open Value Subscription

Программа Open Value Subscription организована по принципу подписки — клиент ежегодно оплачивает право использовать продукты Microsoft и право перехода на новые версии, а по истечении соглашения получает возможность продлить подписку или выкупить лицензии.

Набор продуктов и типы лицензий

Организация может лицензировать базовые продукты, представленные в виде двух продуктовых платформ — Desktop Small Business Platform и Desktop Professional Platform. Клиент может выбрать отдельные продукты, а может лицензировать все три продукта, входящие в состав одной из платформ (в этом случае предоставляется скидка 5%). Клиент должен лицензировать выбранные базовые продукты для всех компьютеров в организации. Набор базовых продуктов выбирается однократно в момент подписания соглашения.

Цены

Для базовых продуктов стоимость лицензий Open Value Subscription определяется количеством ПК в организации, набором лицензируемых продуктов и наличием ранее приобретенных лицензий. Установлены следующие уровни цен:

- уровень No Level (NL): от 5 до 249 ПК;
- уровень С: от 250 ПК и выше (только для базовых продуктов).

Уровень цен и фактические цены на базовые продукты фиксируются в момент подписания соглашения на весь срок действия соглашения (3 года).

Для дополнительных продуктов существует один уровень цен вне зависимости количества лицензий.

Расширение парка ПК

В течение действия соглашения организация может приобретать новые компьютеры и включать их в соглашение.

Расширение парка ПК, новые лицензии, ежегодные платежи

Правила заказа и оплаты добавленных лицензий, будь то лицензии на продукт, который уже был включен в соглашение, или лицензии на новый продукт, совпадают для базовых и дополнительных продуктов:

- клиент, заключивший соглашение Company-Wide, обязуется в месяц приобретения новых ПК разместить заказ на включенные в соглашение базовые продукты для них;
- если заказчик устанавливает уже включенный в соглашение дополнительный продукт на другие ПК, он обязан разместить заказ на эти добавленные лицензии в месяц установки;
- все последующие платежи за добавленные продукты или копии приходятся на годовщины соглашения.

Лицензии на дополнительные копии и продукты могут приобретаться в любой момент в течение действия соглашения, однако оплачивается всегда полный год использования продукта

Срок действия соглашения, продление

Соглашение заключается сроком на три года. Постоянные права на лицензированные продукты клиент получает после оплаты полной стоимости лицензий, а лицензионный сертификат — по окончании соглашения.

По истечении срока действия соглашения клиент может продлить его еще на три года. Для этого необходимо еще до даты окончания действия соглашения разместить заказ на все лицензированные по Open Value продукты.

Если клиент продляет соглашение, то стоимость лицензии он уже не выплачивает, оплачивается только Software Assurance.

Набор носителей для установки продуктов

После заключения соглашения клиенту отправляется Стартовый набор носителей (Welcome kit) с теми базовыми и дополнительными продуктами Open Value, которые включены в первоначальный заказ. В течение действия соглашения клиент будет автоматически получать дистрибутивы с сервис-паками, обновлениями и новыми версиями продуктов.

Окончание соглашения

Соглашение заключается на три года. По истечении очередного года, клиент обязан разместить очередной ежегодный заказ, т.е. предоставить информацию о текущем количестве компьютеров. Если заказ не получен, соглашение расторгается. В случае штатного окончания соглашения по истечении трех лет, клиент может:

- продлить соглашение на три года;
- воспользоваться опцией buyout — выкупить лицензии, (стоимость выкупа составляет 175% ежегодного платежа);
- удалить все программные продукты, использованные по соглашению.

Преимущества Open Value Subscription

- Малые единовременные затраты.
- Возможность легализовать любые версии ПО сразу.
- Клиент получает право использовать лицензированные продукты на всех компьютерах в организации, включая новые компьютеры.
- 50% скидки на первый платеж для пользователей легальных версий.
- Первоначальный платеж по программе Open Value Subscription меньше, чем в любом другом варианте приобретения.

Почему управлять программными активами выгодно?

Причина пятая. Вы планируете привлечь внешние инвестиции

- Как успехи? — спросил Сергей Андреевич друга, директора мебельной компании.
- Не очень, – признался тот. – Хотели открыть филиал в Европе, но инвестор прислал аудиторов, и те обнаружили на наших компьютерах несколько нелегальных программ. Сделка сорвалась. Теперь придется искать другого инвестора, заставляя бухгалтерию и IT-отдел все перепроверять, но и тут никакой гарантии...
- Не легче заказать аудит программного обеспечения? – удивился Сергей Андреевич. – Приезжают специалисты, всё проверяют, помогают устранить недочеты, выдают сертификат. И никаких проблем!

Через месяц мебельная фабрика «Добронравов & Со» открыла первый филиал в Европе.



Причина первая. Вас не застанут врасплох проверки правоохранительных органов

Зачастую установленные в офисах программы не соответствуют имеющимся лицензиям. Это несоответствие может вскрыться в ходе проверки, а затем последуют остановка работы компании, штрафы и конфискация техники. Вы готовы заменить компьютер на пишущую машинку?



Причина вторая. Вы избежите ненужных затрат на «софт»

Управление программными активами помогает полностью задействовать имеющиеся лицензии и избежать «перелицензирования», исключив ненужные затраты. Вы можете легко перераспределить уже купленные программы или заменить их на более дешевые аналоги.



Причина третья. Новый сотрудник начнет работу немедленно

Внедрив систему управления программными активами, подготовить рабочее место для нового сотрудника со всеми установленными программами можно за считанные минуты. До сих пор во многих компаниях этот процесс растягивается на долгие дни.



Причина четвертая. Рейдеры не подкопаются под вас

Если недобросовестные конкуренты хотят приостановить или захватить ваш бизнес, они не остановятся ни перед чем. Чаще всего дело начинается с проверок. Единственный способ защититься от таких атак – ваша безупречная юридическая чистота.



Microsoft Software Assurance

Механизм обновления ПО, техническая поддержка и обучение

Вместе с покупкой лицензий на программные продукты корпорация Microsoft предлагает приобрести Software Assurance — универсальный механизм обновления программных продуктов и гарантию высококачественной технической поддержки.

Этап	Преимущество SA	OL, OL Government	Open Volume, MYO Volume	OV Company-wide and Subscription MYO Enterprise, OSL	EA, EAS
Планирование	Переход на новые версии	✓	✓	✓	✓
	Ежегодные платежи		✓	✓	✓
Установка	Desktop Deployment Planning Services				✓
	Information Work Discovery Workshop and Architecture Design Session		✓	✓	
	Microsoft Windows Preinstallation Environment (WinPE)			✓	✓
Использование	Windows Vista Enterprise	✓	✓	✓	✓
	Ваучеры на обучение в CPLS		✓	✓	✓
	Microsoft eLearning	✓	✓	✓	✓
	Home Use Program	✓	✓	✓	✓
	Employee Purchase Program			✓	✓
Поддержка	Техническая поддержка в режиме 24x7	✓	✓	✓	✓
	Поддерживаемые форумы Technet Plus		✓	✓	✓
	Подписка Technet Plus		✓	✓	✓
	Сервер холодного резервирования	✓	✓	✓	✓
	Corporate Error Reporting (CER)			✓	✓
Переход	Software Assurance Step-Up		✓	✓	✓
	Windows Fundamentals for Legacy PCs				✓
	Поддержка продуктов в продленной фазе (необходимо подписание соглашения на поддержку уровня Premier или Essential)	✓	✓	✓	✓

Что дает Software Assurance?

Доступ к новым продуктам

Право использовать любые новые версии, которые выходят в течение действия соглашения.

Инструмент планирования бюджета

Software Assurance (SA) позволяет избежать разовых всплесков затрат на ПО. Использование SA позволяет застраховаться от возможных повышений цен.

Сокращение затрат на обучение

Доступ к программе электронного обучения Microsoft.

Возможность обучить сотрудников в одном из сертифицированных центров обучения Microsoft.

Квалифицированную поддержку

Бесплатная поддержка серверных продуктов и сетей в службе поддержки Microsoft.

Доступ к службе оперативного поиска TechNet Online Concierge Chat и поддерживаемым форумам TechNet Managed NewsGroups.

Подписка на Microsoft TechNet Plus, ежемесячно обновляемый набор компакт-дисков с информацией, статьями, бета-версиями продуктов.

Как приобрести Software Assurance?

- 1) Одновременно с покупкой лицензии на продукт.
- 2) В качестве продления ранее закупленных лицензий Upgrade Advantage или SA.
- 3) В течение 90 дней с момента покупки продукта в виде коробочной или OEM-версии.

SA предлагается в рамках программ корпоративного лицензирования: Open License; Open Subscription License; Multi-Year Open License; Enterprise Agreement; Enterprise Agreement Subscription.

Лицензирование Microsoft для академических организаций

	Academic Open License	Academic and School Agreement* (ASA)
Кто может воспользоваться программой	Образовательные учреждения и органы управления ими, НИИ, библиотеки, музеи	Образовательные учреждения и органы управления или (начальные и средние учебные заведения используют School Agreement; вузы — Academic Agreement)
Тип лицензии	Постоянная лицензия	Временная лицензия — на срок оформления подписки (постоянная лицензия может быть получена путем дополнительного выкупа (buy-out) лицензий)
Платеж	Единовременный	Ежегодный
Размер платежа	Значительно дешевле коммерческих цен и дешевле академических версий коробочных продуктов. Размер единовременного платежа примерно эквивалентен сумме трех-четырех ежегодных платежей ASA Subscription (при равном объеме приобретаемого ПО).	Значительно дешевле коммерческих цен и дешевле академических версий коробочных продуктов. Размер одного ежегодного платежа примерно эквивалентен 1/3-1/4 единовременного платежа Academic Open (при равном объеме приобретаемого ПО).
Срок действия соглашения	2 года.	1 или 3 года (на выбор).
Условия лицензирования	ПО приобретается на необходимое число ПК.	ПО приобретается на весь парк ПК, на которых будут выполняться программы Microsoft.
Возможность использования ПО	Без дополнительной платы преподаватели и сотрудники учебного заведения могут устанавливать вторую копию Microsoft Office на домашних и мобильных ПК.	Без дополнительной платы преподаватели могут использовать на личных ПК в рабочих целях любое настольное ПО, включенное в соглашение, а также получить клиентский доступ ко всем серверам.
Возможность установки ПО на дополнительно приобретаемые ПК	Нет.	На все ПК, приобретенные между платежами, можно устанавливать включенное в соглашение ПО.
Минимальный уровень заказа	5 лицензий	Минимальный уровень заказа 5 лицензий 50 баллов. Пример: 50 баллов = покупке Office и Windows Upgrade на 25 ПК.
Уровни цен	Один	Два (второй уровень цен — при приобретении настольного ПО на 2500 и более ПК — дает дополнительную скидку).

Для операционных систем предлагается только лицензия Windows Upgrade, исходная лицензия может быть приобретена в виде коробочной или OEM-версии.

Со всеми вопросами по лицензированию для образовательных организаций обращайтесь к Алексею Федосееву (AlekseyF@softline.ru).

Что подарить?



Перестаньте ломать голову над лучшим подарком.
Подарите выбор — подарочный сертификат!



daripodarki.ru
магазин подарочных сертификатов

Daripodarki.ru — интернет-магазин подарочных сертификатов — подарков, которым действительно рады.

Тел.: (495) 221-1077 • <http://www.daripodarki.ru> • E-mail: info@daripodarki.ru

Microsoft Service Provider License Agreement (SPLA)

Программа лицензирования для предоставления ПО Microsoft как услуги

Обладая статусом SPLA Reseller, компания Softline предоставляет своим партнерам и клиентам возможность предлагать конечным пользователям доступ к программному обеспечению Microsoft по подписке на основе ежемесячных платежей. Прежде всего, эта возможность актуальна для телекоммуникационных компаний, операторов связи, интернет-провайдеров, поставщиков услуг, системных интеграторов, а также IT-подразделений крупных холдингов, поддерживающих работу дочерних структур.

Суть программы

Программа предполагает сдачу в аренду приложений Microsoft с помесечной оплатой лицензий. Оплата лицензий осуществляется по факту их использования. Первоначальные инвестиции в программное обеспечение отсутствуют.

Программа ориентирована преимущественно на компании, предлагающие услуги на рынке корпоративного хостинга (для малых и средних организаций), хотя может быть использована и на рынке хостинга для частных пользователей или крупных организаций.

Возможность применения SPLA

- Поставщик услуг предоставляет своим клиентам прямой или опосредованный доступ к программному обеспечению Microsoft, например, к бизнес-приложениям, размещенным на web-сайте, через серверные лицензионные продукты Microsoft.
- По программе SPLA лицензируется ПО Microsoft, установленное на персональных компьютерах, сдаваемых в аренду (лизинг).
- Оборудование, на которое устанавливаются SPLA-лицензии, должно принадлежать поставщику услуг.

Схемы лицензирования

Лицензирование некоторых продуктов по программе SPLA может осуществляться по одной из двух схем: «на подписчика» или «на процессор».

При использовании схемы «на подписчика» на каждого авторизующегося подписчика услуги, использующей набор приложений, на каждое из этих приложений требуется лицензия Subscriber Access License (SAL), при этом лицензии на сервер не требуются.

При использовании схемы «на процессор» для каждого процессора, на котором работает некоторый набор приложений, требуется лицензия Processor License независимо от количества обслуживаемых на нем подписчиков.

Если для приложения существует возможность лицензирования согласно обеим схемам, то поставщик услуг может в произвольный момент времени (но не чаще, чем раз в месяц) переключаться с одной схемы на другую.

Особенности лицензирования «на подписчика»

- Подписчик получает доступ к любому количеству серверов с любого количества устройств.
- Поставщик услуг имеет возможность горизонтального масштабирования: он может установить для обслуживания клиента любое количество серверов.
- Поставщик не несет первоначальных затрат на ПО, поскольку его лицензионные отчисления прямо пропорциональны количеству подписчиков.
- Примеры программного обеспечения, которое лицензируется по схеме «на подписчика»: Microsoft Windows Server, Microsoft SQL Server, Microsoft Exchange Server 2007, Microsoft Office, Microsoft Dynamics CRM.

Особенности лицензирования «на процессор»

- Процессорные лицензии проще для учета, что приводит к уменьшению административных расходов. Обычно их начинают использовать после достижения определенного количества подписчиков.
- Поставщик услуг имеет возможность вертикального масштабирования: на его сервере может обслуживаться любое количество клиентов.
- Примеры программного обеспечения, которое лицензируется по схеме «на процессор»: Microsoft Windows Server, Microsoft SQL Server, Microsoft Dynamics ERP.

Преимущества программы

- Единственная программа лицензирования Microsoft, позволяющая сдавать программное обеспечение в аренду.
- Доступны практически все продукты Microsoft: Microsoft Exchange Server, Microsoft Office, Microsoft SharePoint Server, Microsoft SQL Server, Microsoft System Center, Microsoft Windows Server 2008, бизнес-приложения Microsoft Dynamics и многие другие.

Экономические преимущества

- Низкая стоимость вхождения. Благодаря помесечной оплате только за реально использованные для предоставления услуг лицензии, программа не требует значительных инвестиций для начала продаж.
- Предсказуемость денежных потоков от клиента – при аренде клиенты должны вносить оплату согласно определенному графику. Платежи могут осуществляться либо по единой схеме, когда все подписчики платят в определенный срок, либо согласно индивидуальным схемам, тогда кто-то будет платить раз в месяц, кто-то – раз в год, а кто-то – раз в квартал.
- Предсказуемость расходов. Соглашение SPLA предусматривает гибкую систему оплаты: ежемесячные платежи, оплачивается только реальное использование лицензий.
- Стабильные цены на программное обеспечение. Пересмотр цен осуществляется не чаще 1 раза в год.

Технологические преимущества

- Целостность операционной среды – будучи сервис-провайдером, вы контролируете ваше оборудование и программное обеспечение. Вам не придется посылать технических специалистов отлаживать или конфигурировать программное обеспечение заказчика.
- Предсказуемость роста – вы можете отслеживать объем обращений клиента к программному обеспечению и инфраструктуре. Подобная информация позволит вам эффективно соответствовать требованиям клиентов и вовремя проводить модернизацию систем. Тогда как в случае, если приложение развернуто непосредственно у клиента, осуществлять мониторинг уже не так просто.
- Простота обновления программного обеспечения – при возникновении необходимости обновления программного обеспечения вам более не придется думать о необходимости посещения каждого клиента.

Конкурентные преимущества

- Предоставление всегда современных услуг. Вы получаете доступ к новейшим версиям программного обеспечения Microsoft без дополнительных затрат.
- Ваши клиенты – весь мир. Вы можете предлагать услуги клиентам из любой точки земного шара, в том числе в любой стране СНГ.
- Клиент может попробовать продукт без значительных затрат с вашей стороны. Вы получаете право предоставлять клиентам тестовый или демонстрационный доступ к решениям на определенный срок. При этом ваши затраты заключаются только в затратах на поддержание доступа: вы не платите Microsoft за лицензии для демонстрационного доступа.

Программа лицензирования для предоставления ПО Microsoft как услуги

Шагните в облако вместе с Microsoft.
Прямо сейчас.

Обладая статусом Service Provider License Agreement Reseller, компания Softline предлагает своим партнерам и клиентам новую программу лицензирования SPLA.

Присоединяясь к программе SPLA, вы сможете предлагать продукты Microsoft как услугу с ежемесячной оплатой лицензий. В рамках программы доступны практически все продукты Microsoft: серверные и настольные приложения, решения Microsoft Dynamics и многие другие.

Став SPLA-партнером, вы сможете освоить новый бизнес и заявить о себе на рынке облачных технологий вместе с Microsoft.



Windows 7



6945
РУБ.

Выпуская Windows 7, корпорация Microsoft предлагает основу для создания удобной среды взаимодействия пользователей с приложениями, службами и устройствами. Система Windows 7 основана на операционной системе Windows Vista и отличается от нее еще большей безопасностью, надежностью, расширенными сетевыми возможностями и новыми возможностями взаимодействия с пользователем.

В Windows 7 появились существенные нововведения, благодаря которым ОС быстро загружается, стабильно и с высокой скоростью работает, надежно защищена, отлично взаимодействует с существующими приложениями и устройствами, а также позволяет получить максимальную отдачу от современного оборудования.

Производительность. В Windows 7 внесены существенные усовершенствования в области производительности, ускоряющие запуск компьютера, завершение работы и выход из ждущего режима по сравнению с предыдущими версиями Windows. Поиск и индексация также выполняются быстрее.

Надежность. Новые средства устранения неполадок позволяют избавиться от распространенных проблем, связанных с управлением памятью, а средство восстановления процессов — сократить время простоя, связанного с диагностикой. В итоге ПК становится более стабильным, а количество «зависаний» и сбоев уменьшается.

Совместимость приложений. Основная цель Microsoft заключается в том, чтобы ПО, работающее в Windows Vista, работало в системе Windows 7 так же или более эффективно. Для достижения этой цели Windows 7 постоянно тестируется на совместимость с наиболее широко используемыми приложениями. Для непротестированных программ и приложений, разработанных для внутренних нужд компаний, в состав Windows 7 встроены средства обеспечения совместимости.

Совместимость устройств. Как и в случае с программным обеспечением, корпорация Microsoft поставила цель, чтобы устройства, работающие в системе Windows Vista, работали и в системе Windows 7, а также значительно расширила список устройств и периферийного оборудования, протестированного на совместимость.

Безопасность. Windows 7 построена на базе надежной системы безопасности Windows Vista; фундаментальные функции безопасности, такие как защита ядра от изменений, усиление защиты служб, предотвращение выполнения данных, случайное изменение структуры адресного пространства и обязательные уровни целостности, по-прежнему обеспечивают надежную защиту от вредоносных программ и атак. Windows 7 обеспечивает выполнение требований стандарта Common Criteria, что необходимо для получения сертификата Evaluation Assurance четвертого уровня и соответствия стандарту FIPS 140-2. В ключевые технологии безопасности Windows Vista (обработка событий, контроль учетных записей, устройства хранения с повышенной безопасностью и проверка подлинности) внесены существенные усовершенствования.

Усовершенствованные технологии виртуализации. Windows 7 позволяет пользователям работать с удаленным компьютером практически так же, как и с локальным ПК. Эта технология поддерживает интерфейс Windows® Aero® и конфигурации с несколькими мониторами. Поддержка микрофона позволяет использовать на удаленных ПК с системой Windows 7 Enterprise функции VoIP и распознавания речи. Благодаря новой технологии Easy Print пользователи могут печатать документы на локальных принтерах без установки драйверов принтера на сервере.

Увеличение времени работы батареи. Усовершенствования в управлении питанием Windows 7 позволяют продлить время работы мобильного ПК от батареи. Средство Powercfg включает новую функцию switch/energy, с помощью которой можно диагностировать наиболее распространенные проблемы, приводящие к расходу заряда батареи, а также протестировать работоспособность батареи и определить необходимость ее замены. В Windows 7 сокращено количество фоновых задач, что позволяет процессору компьютера экономить электроэнергию путем перехода в режим простоя. Windows 7 также автоматически снижает яркость дисплея для увеличения времени работы батареи, потребляет меньше электроэнергии при воспроизведении DVD-дисков в стандартном разрешении, отключает питание сетевого адаптера компьютера, когда сеть не используется, и позволяет переводить в спящий режим и удаленно «пробуждать» ПК, подключенный по беспроводному соединению.

Преимущества Windows 7 для IT-специалистов

DirectAccess — новая возможность Windows 7, позволяющая удаленным пользователям подключаться к корпоративной сети через Интернет без необходимости создания VPN-подключения. Для IT-специалистов DirectAccess упрощает управление, формируя «постоянно управляемую» инфраструктуру, в которой находящиеся вне офиса компьютеры всегда остаются работоспособными, управляемыми и обновляемыми.

Федеративный поиск в Windows 7 обеспечивает поиск корпоративных данных, хранящихся за пределами ПК пользователя. IT-специалисты могут легко включить в Windows 7 поддержку мгновенного поиска в поисковых службах Интернет, хранилищах документов (например, сайтах SharePoint), web-приложениях и частных хранилищах данных.

Технология BranchCache™, впервые реализованная в Windows 7, предназначена для кэширования данных удаленных файловых и web-серверов в локальной сети филиала, что позволяет пользователям не тратить время на скачивание нужных файлов с удаленных серверов, используя закашированную версию. Технология BranchCache поддерживает протоколы, которые обычно используются в организациях — HTTP(S) и SMB, а также сетевые протоколы безопасности (например, SSL и IPsec).

Технологии BitLocker™ и BitLocker To Go™: Функция шифрования диска в Windows 7 стала удобнее как для IT-специалистов, так и для конечных пользователей. В Windows 7 также впервые реализована технология BitLocker To Go, обеспечивающая шифрование данных на съемных носителях. Например, IT-специалисты могут настроить систему таким образом, чтобы при записи данных на съемные носители они принудительно шифровались, а незащищенные устройства использовались только для чтения.

Система обслуживания образов развертывания (Deployment Image Servicing and Management, DISM) в Windows 7 позволяет IT-специалистам создавать и обслуживать образы операционных систем с помощью единого набора средств. Используя систему DISM, IT-специалисты могут добавлять дополнительные компоненты, добавлять, перечислять и удалять драйверы устройств сторонних производителей, добавлять языковые пакеты и применять международные настройки, обслуживать автономные образы. Систему DISM также можно использовать для управления образами Windows Vista.

AppLocker™ — это гибкий механизм, позволяющий IT-специалистам указывать, какие приложения разрешено запускать в инфраструктуре настольных компьютеров, а пользователям дает возможность запускать приложения, программы установки и сценарии, необходимые им для продуктивной работы.

Оболочка командной строки PowerShell™ позволяет IT-специалистам выполнять многие повседневные задачи намного быстрее. Более 130 стандартных команд, единый синтаксис и набор утилит позволяют IT-специалистам упростить администрирование и ускорить процесс автоматизации.



Курс в Учебном центре Softline

Дата проведения

Цена без НДС, руб.

6292 Установка и настройка операционной системы Windows 7

Челябинск 8-10 ноября
Москва 10-12 ноября
Москва 13-15 декабря

15000

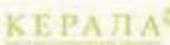
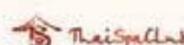
WELLNESS CARD

Коллекция удовольствий

это мультибрендовые подарочные карты, которые принимают в салонах красоты, SPA- и фитнес-центрах, массажных и маникюрных салонах, школах танцев.



СЕТЬ ФИТНЕС ЦЕНТРОВ
ПАЛЛАДА



Весь путеводитель wellness-подарков в подарочной wellness-карте «Коллекция удовольствий»



WWW.WELLNESSCARD.RU

Универсальная подарочная карта

WELLNESS CARD
Коллекция удовольствий
WWW.WELLNESSCARD.RU

(+7 495) 221 2002

Microsoft Windows Server 2008 R2



Эта серверная операционная система создана для компаний любого размера и обеспечивает надежную, гибкую и масштабируемую платформу для автоматизации различных бизнес-задач. Новые средства виртуализации, поддержка современных web-технологий и расширения в области безопасности помогают сократить время, требующееся на развертывание и сопровождение приложений, снизить затраты на обслуживание и использовать платформу в качестве основы для динамических центров обработки данных.

Виртуализация

Встроенные в Windows Server 2008 технологии виртуализации (Hyper-V) используют 64-разрядную платформу на основе гипервизора, позволяя воспользоваться виртуализацией, не приобретая программное обеспечение сторонних поставщиков. Виртуальные машины WSV предоставляют беспрецедентные возможности по максимальному использованию доступного оборудования.

Безопасность

Относящиеся к безопасности улучшения в Active Directory, такие как RODC и новые возможности аудита, в сочетании с улучшениями в инфраструктуре открытого ключа упрощают администраторам обеспечение безопасности предприятия и аудит событий безопасности, даже в удаленных точках. Другие функции операционной системы, такие как Network Access Protection, шифрование диска BitLocker и новые возможности брандмауэра Windows, делают ее более безопасной в настройке по умолчанию.

Интернет

Windows Server 2008 представляет собой мощную платформу для создания и выполнения web-приложений и сервисов. Выпуск IIS7 в составе Windows Server 2008 обеспечивает улучшенное администрирование и диагностику, поддержку расширенных средств разработки и снижение затрат на инфраструктуру.

Microsoft Windows Server 2008 R2

Новейшее обновление операционной системы, позволяющее уменьшить эксплуатационные затраты и усовершенствовать управление ресурсами.

Усовершенствованная платформа web-приложений. Windows Server 2008 R2 содержит обновленную роль web-сервера и службы IIS 7.5 и обеспечивает поддержку .NET в режиме установки Server Core.

Поддержка виртуализации серверов и настольных компьютеров. Windows Server 2008 R2 поддерживает виртуализацию клиентских и серверных систем с помощью Hyper-V и виртуализацию представлений с помощью служб удаленных рабочих столов.

Масштабируемость и надежность. Windows Server 2008 R2 поддерживает недостижимые ранее объемы рабочих нагрузок, динамическую масштабируемость, доступность и надежность на всех уровнях, а также ряд других новых и обновленных функций, включая использование современных архитектур процессоров, повышение уровня модульности операционной системы.

Совместное использование с Windows 7. Windows Server 2008 R2 поддерживает ряд функций, рассчитанных на работу с клиентскими компьютерами под управлением Windows 7.

Правила лицензирования Windows Server 2008 R2. Для доступа к Windows Server 2008 R2 можно использовать все имеющиеся клиентские лицензии Windows Server 2008.



Эта редакция реализует корпоративную платформу для развертывания критичных для бизнеса приложений. Построение кластеров и возможность наращивания числа процессоров «на лету» обеспечивают непревзойденную доступность. Объединенные средства управления идентификационными данными позволяют бизнесу чувствовать себя в безопасности, а право на использование виртуальных машин упростило консолидацию приложений, позволив снизить эксплуатационные расходы. Сервер Windows Server 2008 Enterprise — это фундамент динамичной и масштабируемой ИТ-инфраструктуры.



Эта редакция рассчитана на построение платформы для развертывания критичных для бизнеса приложений и реализацию масштабных проектов виртуализации как на высокопроизводительных, так и на малых серверах. Повышенная доступность обеспечивается за счет кластеризации и динамическое управление аппаратными разделами. Право на неограниченное использование виртуальных машин упростило консолидацию приложений, позволив значительно снизить эксплуатационные расходы. Windows Server 2008 Datacenter — это надежный фундамент для масштабируемых решений уровня предприятия с использованием виртуализации.



Редакция, созданная для роли выделенного web-сервера, предлагает самые совершенные инфраструктурные web-технологии, появившиеся в новом поколении Windows Server.



Эта специализированная редакция рассчитана на очень большие базы данных и мощные бизнес-приложения. Поддержка до 64 процессоров отвечает вычислительным потребностям самых ресурсоемких систем.

Курс в Учебном центре Softline	Дата проведения	Цена без НДС, руб.
6416 Обновление знаний и навыков работы с технологиями по поддержке сетевой инфраструктурой и по сопровождению Службы Каталога (Active Directory) до уровня среды Windows Server 2008	Новосибирск 13-17 декабря Красноярск 15-19 ноября Екатеринбург 15-19 ноября Хабаровск 15-19 ноября	20000
6419 Настройка, администрирование и сопровождение серверов Microsoft Windows Server 2008	Казань 8-12 ноября Санкт-Петербург 15-19 ноября	25000
6420 Основы Windows Server 2008. Сетевая инфраструктура и сервер приложений	Красноярск 29 ноября- 3 декабря	20000
6423 Кластерные решения на базе Windows Server 2008	Москва 17-18 ноября	15000
6424 Основы Windows Server 2008. Служба каталогов Active Directory	Нижний Новгород 1-3 ноября Москва 1-2 ноября (дист) 8-9 ноября(дист) 11-13 ноября (дист)	15000

КОРПОРАТИВНЫЕ ПРОДУКТЫ MANDRIVA LINUX



Mandriva Linux является одним из самых популярных дистрибутивов GNU/Linux в мире. Главные преимущества дистрибутивов Mandriva — дружелюбный интерфейс, простота настройки, возможность легкого перехода пользователей с Windows на GNU/Linux, совместимость с широким спектром аппаратного обеспечения.

Mandriva 2010.1 Spring Powerpack

Дистрибутив Mandriva 2010.1 Powerpack включает в себя набор офисных и серверных приложений и подходит для установки на офисной или домашней рабочей станции и на сервере. Главные преимущества дистрибутивов Mandriva — возможность легкого перехода пользователей с Windows на GNU/Linux, дружелюбный интерфейс, простота настройки, совместимость с широким спектром аппаратного обеспечения.

- **Совместимость с 1С:** входящий в дистрибутив WINE@Etersoft local дает возможность работы с популярными отечественными бизнес-приложениями (1С: Гарант, Консультант и т. д.), дистрибутив совместим с серверными версиями «1С:Предприятие» для GNU/Linux.
- **Офисные приложения:** в дистрибутив входит OpenOffice.org, интернет-приложения, графические, мультимедийные приложения, ПО для верстки и другие офисные приложения
- **Служба каталогов:** кроме традиционных серверных приложений, в Mandriva Powerpack входит сервер каталогов Mandriva Directory Server.

Mandriva Enterprise Server 5

Mandriva Enterprise Server 5 (MES 5) — это надежный и производительный дистрибутив GNU/Linux для корпоративного сервера. MES 5 поможет вам снизить ваши текущие расходы и упростить вашу инфраструктуру. В MES 5 интегрированы серверные раз-

работки программистов Mandriva, а также ведущие свободные серверные приложения, которые помогут вам с минимумом затрат времени и энергии настроить и поддерживать необходимые вам серверы. Срок поддержки дистрибутива — 5 лет.

Mandriva Directory Server

Mandriva Directory Server (MDS) — это простой в использовании инструмент для централизованного управления учетными записями и конфигурацией таких служб, как электронная почта, прокси сер-

вер, служба доменных имен. MDS является основой для системы управления идентификацией пользователей, разграничения доступа пользователей к интернет ресурсам, квотирования почтовых ящиков.

Сертифицировано ФСТЭК

Дистрибутивы Mandriva Linux сертифицированы по требованиям ФСТЭК по 5 классу для СВТ и 4 уровню контроля НДВ, что дает возможность использовать их для обработки конфиденциальной информации в автоматизированных системах класса до 1Г включительно и обработки персональных данных в информационных системах класса до К2 включительно.

- **Mandriva 2008 Spring Powerpack** — дистрибутив для рабочей станции или небольшого сервера.
- **Mandriva Corporate Server 4 Update 3** — дистрибутив для создания корпоративного сервера.
- **Mandriva Flash** — дистрибутив GNU/Linux, загружающийся и работающий прямо с USB-носителя.

Среди наших клиентов

- Министерство внутренних дел РФ
- Министерство здравоохранения и социального развития РФ
- Министерство финансов республики Саха (Якутия)
- Правительство Московской области
- администрация Черниговского района Приморского края
- завод «Морион»
- сеть магазинов «Компьютер-центр «КЕЙ»
- группа компаний ИМАГ
- компания «Азбука мебели»
- компания «БЕСТЛИ-Выставочные Материалы» и многие другие.

Наименование	Код Softline	Стоимость, руб.
Сертифицированные ФСТЭК продукты Mandriva		
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack	105-54-9-LINUXCENTER-SL	4990
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack на 5 рабочих мест	105-54-14-LINUXCENTER-SL	14 500
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack на 10 рабочих мест	105-54-13-LINUXCENTER-SL	28 500
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva Flash 2008.1 (на 4 Gb USB накопителе)	54-7-LINUXCENTER-SL	4900
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva Corporate Server 4.0 Update 3	112-54-8-LINUXCENTER-SL	10 050
Корпоративные продукты Mandriva		
Mandriva 2010 Spring Powerpack (DVD-Box) (тех. поддержка 6 месяцев)	105-54-121-LINUXCENTER-SL	1300
Услуга подписки на Mandriva Enterprise Server 5 на 1 год, базовый уровень (с физическим носителем)	112-54-94-LINUXCENTER-SL	13 300
Услуга подписки на Mandriva Enterprise Server 5 на 3 года, базовый уровень (с физическим носителем)	112-54-95-LINUXCENTER-SL	34 800
Продукты Mandriva для образования		
EduMandriva 2010 Spring для платформы i586 (DVD + CD)	133-123-LINUXCENTER-SL	450

WWW.MANDRIVA.RU

ТЕЛ.: (812) 309-06-86, (499) 271-49-55

Также в Softline доступны:

- литература по Mandriva Linux;
- услуги по установке и настройке корпоративных продуктов Mandriva.

VMware vSphere 4.1



Программный пакет VMware vSphere предназначен для виртуализации серверов, хранилищ и сетей, а также для преобразования ИТ-инфраструктуры в автоматизированную и стабильную вычислительную среду. VMware vSphere 4.1 является революционным обновлением VMware Infrastructure и позволяет предприятиям любого масштаба воспользоваться максимумом преимуществ виртуализации серверов, сетей и систем хранения данных, повысив при этом доступность, безопасность и масштабируемость.

Основные достоинства решения

Эффективность. Снижение затрат и достижение максимальной эффективности ИТ-ресурсов.

Контроль. Повышение контроля над ИТ-инфраструктурой за счет автоматизации уровней обслуживания.

Возможность выбора. Независимость от оборудования, операционной системы, набора приложений и поставщиков услуг.

Состав редакций

Редакция/ компоненты	Essentials	Essentials Plus	Standard	Advanced	Enterprise	Enterprise Plus
Host profiles						✓
Distributed Switch						✓
Network I/O Control						✓
Storage I/O Control						✓
DRS/DPM					✓	✓
Storage vMotion					✓	✓
vStorage APIs for Multipathing					✓	✓
vStorage APIs for Array Integration					✓	✓
vShield Zones				✓	✓	✓
Hot Add				✓	✓	✓
Fault Tolerance				✓	✓	✓
Virtual Serial Port Concentrator				✓	✓	✓
vMotion		✓	✓	✓	✓	✓
Data Recovery		✓	Приобретается отдельно	✓	✓	✓
High Availability		✓	✓	✓	✓	✓
Thin Provisioning	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Update Manager	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VC agent	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VMsafe	✓	✓	✓	✓	✓	✓
vCenter	✓	✓				
Цена лицензии, руб.*	16 109	97 468	25 872	73 060	93 563	113 740
	Набор лицензий на три двухпроцессорных хоста с консолью управления					

* Обратите внимание! Лицензии VMware vSphere продаются только в комплекте с подпиской на техническую поддержку (SnS) в следующих вариантах: Basic (5x12) и Production (24x7) на 1, 2 или 3 года.

Новые технологии

VMware vStorage Thin Provisioning выполняет динамическое выделение емкости хранилища. Это сокращает общие затраты на хранилище — в некоторых случаях на 50%.

VMware vNetwork Distributed Switch упрощает и улучшает процессы инициализации, администрирования и контроля сетей ВМ в средах vSphere. Также можно использовать распределенные виртуальные коммутаторы сторонних поставщиков, например Cisco Nexus 1000v.

VMware Fault Tolerance обеспечивает постоянную доступность любых приложений при отказах оборудования, исключая простои и потери данных.

VMware Data Recovery предлагает простое экономичное резервное копирование и восстановление ВМ без использования агентов для малых сред.

VMware vShield Zones упрощает обеспечение безопасности приложений за счет применения корпоративных политик безопасности в общей среде на уровне приложений и поддерживает отношения доверия и сегментацию сети для пользователей и конфиденциальных данных.

VMware VMsafe — поддержка защитного ПО, работающего в сочетании с уровнем виртуализации, для повышения безопасности ВМ.

Network I/O Control позволяет изолировать различные типы трафика в пределах физического сетевого адаптера, а также управлять ресурсами для гарантирования уровней обслуживания.

Storage I/O Control изменяет алгоритм работы системы распределения трафика от ВМ к разделам системы хранения данных, позволяя более точно настроить квоты по скорости работы ВМ.

vStorage APIs for Multipathing улучшает взаимодействие между хостами VMware ESX и системами хранения данных для повышения отказоустойчивости.

vStorage APIs for Array Integration повышает производительность за счет операций на стороне массива, а не на стороне хоста VMware ESX.

Virtual Serial Port Concentrator обеспечивает перенаправление последовательного порта ВМ по сети. Эта возможность создана для поддержки старых рабочих процессов по управлению системами через последовательные порты.

Быстрый запуск VMware vSphere

В рамках данного консультационного предложения производится экспериментальная настройка и передача знаний на площадке заказчика с использованием VMware ESXi VMware vCenter:

- стандартная установка (на месте) одного или двух узлов ESX Server и одного сервера vCenter Management Server;
- интерактивный семинар, посвященный архитектуре, администрированию и эксплуатации;
- рекомендации и передача знаний.

Предложение рассчитано на компании и организации, не имеющие системного администратора с опытом работы с VMware ESX и VMware vCenter.

Объем предложения

- 3 дня на площадке заказчика.
- Не более 5 участников.
- Быстрый запуск VMware vSphere реализует консультант VMware Certified Professional от партнера со статусом VMware Authorized Consulting (VAC).
- Однодневный семинар по непрерывности бизнеса и миграция серверов приобретается отдельно.

Для заказа услуги свяжитесь с консультантом Softline по тел. +7 (495) 232-00-23, e-mail: vmware@softline.ru.



it-weekly.ru
НОВОСТИ РОССИЙСКОГО ИТ-БИЗНЕСА





VMware View 4.5

Комплексное решение для создания виртуальных настольных ПК (десктопов) на базе сервера VMware vSphere, сочетающее улучшенный контроль и управление с привычной для пользователей средой. С помощью VMware View конечные пользователи ПК и «тонких» клиентов могут получить удаленный доступ к виртуальным машинам, работающим на центральном сервере.

- Новый удобный интерфейс с возможностью диагностики компонентов VMware View, улучшены механизмы управления и мониторинга инфраструктурой View.
- Улучшены механизмы работы с хранилищами данных.
- В редакцию Premier включен vShield Endpoint — антивирусное средство обеспечения безопасности ВМ на базе «тонких» агентов в гостевых ОС, что позволяет минимизировать использование вычислительных ресурсов.
- Добавлен клиент View Client для Mac OS X; скачивание клиентского ПО через Интернет.

Сравнение редакций

Функция/ редакция	Enterprise	Premier	Enterprise Add-on	Premier Add-on	Premier Promo
Поддержка vSphere 4.1 и vCenter 4.1	✓	✓			✓
View Manager		✓	✓	✓	✓
View Composer		✓		✓	✓
ThinApp		✓		✓	✓
Local Mode		✓		✓	✓
vShield Endpoint		✓		✓	✓
Стоимость 1 виртуального десктопа, руб. (без SnS)	5033	8388	1678	5033	6710

Быстрый запуск VMware View

Трехдневная серия для IT-специалистов, изучающих возможность внедрения технологии виртуализации рабочих мест или находящихся на начальном этапе развертывания VMware View.

Предложение рассчитано на компании и организации, не имеющие системного администратора с опытом работы с виртуальной инфраструктурой рабочих мест.

Результаты

- Установка одного или двух узлов ESX Server и одного сервера vCenter Management Server.
- Подготовка, установка и настройка сервера VMware View Manager.
- Виртуализация приложений с VMware ThinApp.
- Консультационный семинар, посвященный развертыванию рабочих пулов ресурсов, управлением средой пользователя, доставке виртуализированных приложений.

Роли и обязанности

- **Консультант VMware Certified Professional.** Внедряет среду виртуальных рабочих столов, проводит семинар, передает знания об оптимальных методах настройки и администрирования и предоставляет рекомендации по оптимизации производительности и масштабируемости системы.
- **Менеджер проекта со стороны заказчика.** Планирует и координирует работу IT-систем, использующих продукты VMware.
- **Системный администратор со стороны заказчика.** Несет ответственность за серверное оборудование, хранилище данных и сеть.
- **Администратор сервера со стороны заказчика.** Несет ответственность за ОС и приложения и необходимое количество лицензий для них.

Дополнительный семинар по виртуализации приложений

Вы можете принять участие в дополнительном од-

Курс в Учебном центре Softline	Дата проведения	Цена без НДС, руб.
VW ICM VMware View: Install, Configure, Manage (4)	Москва 13-15 декабря	39000

Новые возможности

- Интеграция View с Microsoft SCOM для упрощения управлением инфраструктурой виртуальных десктопов. Поддержка vSphere 4.1 и vCenter 4.1.
- Полная поддержка Windows 7.
- Улучшены механизмы масштабирования: можно разворачивать до 10 тыс. виртуальных десктопов.
- Интеграция функционала ThinApp в консоль управления View Administrator.
- Выгрузка виртуального десктопа из централизованного ЦОД компании на локальный компьютер (ноутбук) для offline-работы (с клиентом View Client with Local Mode). Работает в связке с VMware Workstation. На сервере за offline-десктопы отвечает роль Transfer Server.

Специальные предложения

- Скидка 20% на View Premier Bundle.
- К каждой приобретенной процессорной лицензии прилагается 1 лицензия на SUSE Linux Enterprise Server (полезно при разворачивании новых серверов).
- К каждому заказу прилагается лицензия на 15 виртуальных машин vSphere IQ. Это ПО позволяет моделировать изменение нагрузки на ВМ (например, увеличить число обращений к SQL-серверу или увеличить число писем на сервере Exchange).
- К каждому заказу vSphere Enterprise Plus прилагается View Premier Add-on на 50 пользовательских ВМ. Он будет использовать мощности купленных серверных как платформу для запуска ВМ. Это крайне полезно, если планируется перенос десктопов в виртуальную среду, а процессорные лицензии приобретаются с некоторым запасом.

Акции действуют до 15.12.2010 г.

На все вопросы, связанные с текущими промо-акциями или тонкостями лицензирования, вам ответят консультанты Softline по виртуализации.

Тел.: +7 (495) 232-00-23,
e-mail: vmware@softline.ru

ноднемном семинаре по виртуализации приложений; этот семинар призван углубить знания, касающиеся продукта VMware ThinApp.

Преимущества

- Получение навыков построения системы виртуализации рабочих мест.
- Профессиональные консультации и передача знаний от ведущих отраслевых специалистов.
- Проведение семинара по настройке в собственной среде.

Объем предложения

- 2 дня на площадке заказчика.
- Не более 5 участников.
- Быстрый запуск VMware View реализует консультант VMware Certified Professional от партнера VMware Authorized Consulting (VAC).
- Однодневный семинар по виртуализации приложений приобретается отдельно.

Для заказа услуги свяжитесь с консультантом Softline по тел. +7 (495) 232-00-23,
e-mail: vmware@softline.ru.

VMware Workstation 7

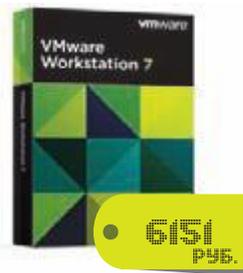
Поддерживаемые ОС

- Системы Windows 7 (Home Basic, Premium, Business, Enterprise и Ultimate), Ubuntu 9.04, Red Hat Enterprise Linux 5.3, OpenSUSE 11.x, Mandriva 2009 и SUSE Linux Enterprise 11.x могут быть и гостевые (guest), и основные (host).
- Системы Windows 2008 R2, Windows Vista SP2, Debian 5, CentOS 5.3, Oracle Enterprise Linux 5.3 поддерживаются только как гостевые.
- Драйвер WDDM для гостевой ОС Windows 7.

Новые возможности

- Динамическая загрузка пакета VMware Tools.
- Улучшенный редактор Linux Virtual Network Editor.
- Создание снимков системы через заданные интервалы времени (AutoProtect).
- Поддержка устройств USB и SCSI.
- Поддержка IPv6.
- Временная приостановка работы VM.
- Изменение размера виртуального диска в реальном времени.
- Поддержка любых файловых систем.
- Установка приоритета VM.
- Поддержка локальных сетей.
- Полная поддержка библиотеки ALSA (Advanced Linux Sound Architecture) для полноценной работы со звуком в системах Linux.

Новая версия популярного продукта для виртуализации рабочих мест предлагает расширенные возможности разработчикам кросс-платформенных приложений, тестировщикам, инженерам по контролю качества, специалистам по продажам технологических решений и IT-администраторам. VMware Workstation позволяет устанавливать различные ОС и приложения для них, работать в Интернете и заниматься повседневными задачами в режиме эмуляции, без риска нанести вред установленной текущей операционной системе.



Расширенная поддержка 32- и 64-разрядных версий Windows. Поддерживается графическая оболочка Aero. Для отображения состояния виртуальных машин (VM) используются функции Flip 3D и Aero Peek. Также расширен набор поддерживаемых 3D-приложений на базе технологий DirectX 9.0c Shader Model 3 и OpenGL 2.1.

Новые возможности для разработчиков. Средства интеграции с популярными средами разработки Spring STS и Eclipse, а также со средами разработки приложений на языках Java и C/C++. Улучшенная технология отладки Record Replay Debugging помогает быстрее находить недетерминированные ошибки в коде.

Повышенная мощность создаваемых VM. Теперь каждая VM может содержать до 4 виртуальных процессоров и 32 ГБ оперативной памяти. Безопасность VM обеспечивает шифрование образов системы алгоритмом AES с длиной ключа 256 бит. Решение поддерживает более 200 различных ОС, в частности добавлена поддержка Windows 7, Windows Server 2008 R2, Ubuntu 9.04, VMware vSphere 4 и VMware ESXi.

Запуск унаследованных Windows-приложений с помощью подключения образов VM, созданных в режиме Windows XP Mode, представленном в Windows 7.

Усовершенствованная технология виртуальной печати с помощью ПО ThinPrint.

Перенос лицензионных ключей между платформами. Теперь можно использовать один ключ в двух операционных системах: Windows и Linux.

Курс в Учебном центре Softline

I4 DW VMware vSphere: Design Workshop

Дата проведения

Москва 1-2 ноября

Цена без НДС, руб.

39000

XVI специализированная выставка



**СВЯЗЬ.
ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ - 2010**

**16-19
ноября
г.Уфа**

Тематические разделы выставки:

- ✓ Сетевое оборудование и комплексные системы обеспечения телекоммуникационных систем связи
- ✓ Волоконно-оптические цифровые системы передачи
- ✓ Системы и аппаратура передачи данных, коммутационное оборудование, оконечная техника
- ✓ Автоматизированные системы связи и системы управления связью
- ✓ Аппаратура мобильной связи
- ✓ Спутниковые системы связи
- ✓ Информационно-измерительная и радионизмерительная техника
- ✓ Средства мультимедиа
- ✓ Интернет – технологии и оборудование доступа в Интернет
- ✓ Системы и аппаратура радиосвязи, спутниковой и космической связи
- ✓ Системы и оборудование для обеспечения контроля и безопасности систем, сетей связи и доступа.
- ✓ Информационная безопасность.

Совместно с выставкой проводится

XI Международная научно-техническая конференция!

"Проблемы техники и технологии телекоммуникаций"

АНГАС LIGAS

www.ligas-ufa.ru

e-mail: ligas@ufanet.ru

Тел/факс: (347) 253-79-57

Менеджеры по продажам: Алексей Бучков (AlexeyBu@softline.ru), Ярослав Никольский (YaroslavN@softline.ru)

Техническая поддержка: В базовом варианте включена в стоимость. Для заключения договора на расширенный вариант обращайтесь в Центр системных решений Softline (itsupport@softline.ru) по телефону +7 (495) 232-52-14

Windows Small Business Server 2008



Windows Small Business Server 2008 — интегрированное серверное решение, включающее основные серверные технологии Microsoft. Решение разработано специально для малых компаний и предлагается по доступной для них цене, позволяя увеличить производительность и защитить важнейшую бизнес-информацию. Продукт поставляется только для 64-рядных аппаратных архитектур.

Прочный IT-фундамент. В основе Windows Small Business Server 2008 лежат технологии Windows Server 2008, наиболее гибкой, производительной и функциональной серверной ОС семейства Microsoft Windows.

Обмен сообщениями и коллективная работа. Технологии Microsoft Exchange Server 2007 обеспечивают развитую функциональность по организации электронной почты и совместных календарей.

Взаимодействие и производительность. Компании и организации могут повысить эффективность бизнес-процессов с помощью Microsoft Windows SharePoint Services 3.0.

Защищенная электронная почта. Microsoft Forefront Security for Exchange Server обеспечивает защиту от вирусов, спама и «червей».

Обновления системы. Служба Microsoft Windows Server Update Services (WSUS) позволяет развертывать на компьютерах в сети обновления продуктов Microsoft.

Недорогое интегрированное решение

Решение Windows Small Business Server 2008 предназначено для малых компаний. Оно может работать с существующими технологиями, создано на основе лучших практик, зафиксированных Microsoft и предоставляет комплексное решение по доступной цене.

- Вы можете практически в любое время и из любой точки мира получить доступ к своему компьютеру, включая электронную почту, файлы, бизнес-приложения и многое другое.
- Можно совместно использовать ресурсы и оборудование, например доступ в Интернет, принтеры и факсы.
- Насладитесь совместимостью и масштабируемостью. Когда возникнет потребность в модернизации бизнеса, Windows Small Business Server 2008 можно изменить соответствующим образом — добавить пользователей, серверы и приложения или включить другие технологии Microsoft.
- Интегрированная консоль администрирования позволяет работать более эффективно и использовать больше возможностей.
- Уверенная работа обеспечивается с помощью высокопроизводительной сети, основанной на технологиях Windows Server 2008.
- Ваш бизнес в Интернете. SBS 2008 интегрируется со службами Office Live Small Business, позволяющими вывести бизнес в Интернет и управлять им на профессиональном уровне без расходов на создание специальной инфраструктуры и персонал.

Курс в Учебном центре Softline

VI4 DW VMware vSphere:
Design Workshop

Дата проведения

Москва 1-2 ноября

Цена без НДС, руб.

39000

Software Quality Assurance Days

Цикл конференций под общим названием «Software Quality Assurance Days» (SQA Days) — это одно из крупнейших событий в сфере современных информационных технологий в области обеспечения качества программного обеспечения на постсоветском пространстве, которое объединяет ведущих специалистов международного уровня.



На конференции освещаются вопросы, связанные с тестированием и обеспечением качества ПО:

- функциональным тестированием
- автоматизацией тестирования и инструментальными средствами
- интеграционным тестированием
- конфигурационным тестированием
- тестированием производительности
- тестированием удобства использования (usability) и защищенности

Ждем Вас на SQA Days!

WWW.IT-CONF.RU*

*проект компании ООО «Лаборатория тестирования» (www.sqlab.ru)

КАЖДЫЕ
ДВЕ НЕДЕЛИ

НОВОСТИ, ТЕСТЫ, ОБЗОРЫ

на правах рекламы



№ 04/2010 22.02.10-07.03.10 **КОМПЬЮТЕР БИЛД** Журнал о компьютерной и цифровой технике

Computer Популярна в Германии – успешна в России

Ежегодная премия «Золотой компьютер-2009»

Купи и сэкономишь до 1101 руб.

Фильм Bild ОПАСНЫЙ БАНГКОК

НА НАШЕМ DVD 61 ПРОГРАММА

Аудиокнига Данила Корещук «Антикиллер 3»

ОСВАИВАЕМ WINDOWS 7 ЧАСТЬ 2 Безопасность и работа в сети стр. 54

8 ЦИФРОВЫХ ФОТОРАМОК На замену альбому стр. 78

СОВРЕМЕННЫЕ ВИДЕОКАРТЫ Что они умеют стр. 40

ИДЕАЛЬНЫЙ ЧТО НУЖНО ДЛЯ ЕГО СОЗДАНИЯ ЗВУК стр. 22

ОБЗОР АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ НАУШНИКОВ АУДИОСЕРВЕРОВ ДЕКОДЕРОВ ЗВУКА

РАБОТА С АУДИОФАЙЛАМИ НА ПК

6 ТОНКИХ НОУТБУКОВ ЧТО ВАЖНЕЕ: ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ИЛИ СТИЛЬ? стр. 32

СОФТ + ФИЛЬМ НА DVD

www.computerbild.ru

Computer
Bild ПОМОЖЕТ.

Microsoft Exchange Server 2010



Microsoft Exchange 2010 — новейшая версия интегрированного решения для обмена сообщениями и организации совместной работы. Exchange 2010 обеспечивает новый уровень надежности и производительности, большой выбор вариантов развертывания, удобное взаимодействие с пользователем, а также соответствие требованиям закона и беспрецедентную защиту от утечек.

Гибкость и надежность

Exchange позволяет выбрать между развертыванием Exchange Server 2010 на собственной территории, подключением к размещенной службе или их сочетанием. Приверженность Microsoft подходу «программное обеспечение плюс службы» дает вам возможность по собственному усмотрению воспользоваться преимуществами любого из вариантов, не прерывая работы пользователей и не изменяя интерфейс их взаимодействия с системой.

Exchange 2010 упрощает обеспечение высокой готовности и катастрофоустойчивости, что в сочетании с дополнительными инструментами для обслуживания баз данных позволит достичь нового уровня надежности и упростить поддержку непрерывности бизнеса. С учетом предыдущих достижений в технологиях непрерывной репликации в Exchange 2007 новые возможности помогают:

- устранить необходимость в развертывании дорогостоящего кластерного ПО и средств репликации данных сторонних разработчиков;
- автоматизировать репликацию базы данных почтовых ящиков и аварийное переключение с помощью всего двух серверов или между удаленными центрами данных;
- обеспечить готовность и быстрое восстановление до 16 управляемых реплик баз данных почтовых ящиков Exchange;
- сократить простои пользователей во время перемещения почтовых ящиков между почтовыми серверами, что дает возможность выполнять миграцию и обслуживание по намеченному расписанию даже в рабочее время;
- предотвратить потерю почты из-за обновлений или сбоев транспортного сервера благодаря новым встроенным средствам резервирования, предназначенным для перенаправления потока почты по другим доступным маршрутам.

Снижение нагрузки на службу поддержки и пользователей — основной способ достижения большей эффективности и сокращения затрат. Такие целенаправленные инвестиции в новые средства самообслуживания предназначены для того, чтобы дать возможность пользователям выполнять их обычные задачи, не обращаясь в службу поддержки.

Защита информации и соответствие нормативам

Exchange 2010 предоставляет новые встроенные функции архивации электронной почты и соблюдения нормативов, включающие в себя одновременный детализированный поиск в нескольких почтовых ящиках и сбор юридически значимой информации. При этом внимание сосредоточено на упрощении обеспечения нормативных требований и проведения внутренних расследований. Благодаря встроенным средствам архивации электронной почты отпадает необходимость в приобретении дополнительных средств обеспечения соответствия нормативам. Сочетая эти возможности с гибкостью архитектуры хранения Exchange, можно контролировать корпоративную информацию и одновременно предоставить пользователям стандартизованный интерфейс для повседневной работы с почтовыми ящиками.

В Exchange 2010 расширена поддержка управления правами на доступ к данным, что упрощает соблюдение конфиденциальности взаимодействия пользователей в масштабах организации при использовании на разных устройствах и ПК, а также при контактах с бизнес-партнерами.

Microsoft Exchange 2010 позволяет упростить администрирование, защитить передаваемую информацию и повысить мобильность бизнеса. Благодаря новым возможностям развертывания и хранения, улучшенному управлению почтовыми ящиками и встроенным средствам архивации электронной почты, Exchange 2010 помогает вам сократить расходы на поддержку системы обмена сообщениями.

Архивация и сохранение данных. Exchange 2010 имеет встроенные средства архивации, включая возможность сохранения в архиве, детализированного поиска в нескольких почтовых ящиках одновременно, реализации политики сохранения на уровне элемента, сбор юридически значимой информации, что значительно облегчает работу администраторов по обеспечению соблюдения правовых норм и поиску документов.

Мобильные устройства. Exchange 2010 позволяет системным администраторам осуществлять контрольные функции на новом уровне и предоставляет пользователям практически повсеместный доступ к поистине универсальному почтовому ящику, объединяющему в себе электронную и голосовую почту, RSS, SMS-сообщения и сохраненные беседы в службах мгновенных сообщений.

Outlook Web Access. Exchange 2010 позволяет сотрудникам, находящимся вдали от рабочего места, без проблем обмениваться сообщениями, используя три основных браузера: Internet Explorer, Safari и Firefox.

Администрирование. Exchange 2010 облегчает работу IT-специалистов, так как позволяет выполнять администрирование на основе ролей и делегировать отдельные административные задачи пользователям.

Хранение. Exchange Server 2010 обеспечивает широкий выбор вариантов хранения данных, благодаря чему администраторы могут выделять пользователям почтовые ящики большого объема без значительных затрат и ущерба для готовности системы.

Высокая готовность и аварийное восстановление. Exchange Server 2010 унаследовал технологии репликации, впервые представленные в Exchange Server 2007 с целью обеспечения высокой готовности системы и ее аварийного восстановления стандартными и простыми методами.

Защита информации и контроль за ее распространением. Exchange 2010 унаследовал от Exchange 2007 средства защиты информации и контроля над ее распространением, включая возможности эффективного перехвата, модерирования, шифрования и блокировки электронных сообщений.

Повсеместный доступ

Усовершенствования в Exchange 2010 обеспечивают доступ ко всем средствам взаимодействия через единую точку входа:

- полнофункциональный интерфейс Outlook доступен на настольном ПК, в Интернете и на мобильном устройстве, с поддержкой OWA для большого количества браузеров, включая Apple Safari и Mozilla Firefox;
- единая точка доступа к электронной почте, голосовой почте, мгновенному обмену сообщениями и текстовым сообщениями;
- добавление встроенной поддержки практически любых мобильных устройств, включая полнофункциональный интерфейс в Windows Mobile, с помощью Exchange ActiveSync;
- возможность обмена информацией о занятости с внешними бизнес-партнерами для быстрого и эффективного составления расписаний.

Курс в Учебном центре Softline	Дата проведения	Цена без НДС, руб.
10135А Конфигурация, управление и устранение неисправностей работы организации Microsoft Exchange Server 2010	Челябинск 15-19 ноября 22-26 ноября Москва 22-26 ноября 29 ноября-03 декабря	24000
10233 Проектирование и внедрение решений на базе организации Microsoft Exchange Server 2010	Москва 29 ноября -03 декабря	20000

T•Comm

Телекоммуникации и транспорт

Периодичность — 6 номеров в год.

Объём — от 64 полос. Формат 215 x 285 мм.

Тираж 5 000 экз.

Интернет-версия на русском и английском языках.

Журнал "T•Comm" рекомендован УМО по образованию в области телекоммуникаций в качестве дополнительного учебного материала для студентов высших учебных заведений по специальностям телекоммуникации и экономика.

Издание включено:

- в перечень ВАК (публикации в нём учитываются при защите кандидатских и докторских диссертаций);
- в реферативный журнал и базу данных ВИНТИ РАН (сведения о нём публикуются в справочной системе по периодическим и продолжающимся изданиям Ulrich's Periodicals Directory);
- в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ): eLIDRARY.RU.



Специальные выпуски журнала
"Информационные технологии на транспорте"
"Измерительное оборудование"
"Информационная безопасность"
"Радиочастотная идентификация"
"Цифровое телерадиовещание"
"Системы спутниковой навигации"

КАТАЛОГ

ведущих российских и зарубежных
производителей навигационного
оборудования и программного обеспечения



ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ

ММЕДИА
ПАБЛИШЕР

+7 (495) 957-77-43

Citrix XenApp



В решении реализована виртуализация приложений и их потоковая доставка, что оптимизирует работу пользователей с приложениями и данными из любого места, с любого устройства, через любую сеть. Централизация приложений и данных позволяет снизить расходы на эксплуатацию IT-инфраструктуры и повысить ее защищенность и надежность.

Теперь всеми Windows-приложениями можно управлять из одной точки. XenApp позволяет доставлять приложения быстро, с минимальными накладными расходами и снимает необходимость в установке и настройке приложений на конечных устройствах, таких как ПК, ноутбуки, тонкие клиенты и мобильные устройства. Доставка всех Windows-приложений из единого центра снимает необходимость в их обслуживании в каждом офисе и на каждом компьютере, и данные доступны пользователям отовсюду. Централизация приложений и данных повышает их защищенность и позволяет успешно проходить аудит безопасности. Доступность приложений и данных для пользователя зависит от пользовательских ролей, настроенных политик, типа сети и устройства.

Новое в XenApp

Передовая акселерация графики. Благодаря прогрессивной технологии отображения SpeedScreen теперь IT-службы могут использовать Presentation Server для доставки таких сложных отраслевых приложений, как медицинские приложения PACS или геоинформационные приложения GIS.

Доступ без администраторских прав. Новая версия XenApp избавляет от необходимости давать пользователю администраторские права для установки клиентской части. Это упрощает жизнь пользователям, которые могут обращаться к приложениям с любых устройств.

Потоковая доставка приложений по запросу. В XenApp реализована потоковая доставка по запросу для настольных приложений, таких как Microsoft Office. Теперь приложение может быть доставлено по сети по запросу пользователя так, как скачивается потоковая музыка или видео. Доставка не усложняет использования приложений конечными пользователями, которые продолжают вызывать программы через меню «Пуск». Приложения функционируют в изолированной среде, и IT-специалисты теперь могут предоставлять пользователям гораздо больше приложений, не беспокоясь о конфликтах между версиями.

Мониторинг работы приложений. Реализован с помощью технологии Citrix EdgeSight, которая дает IT-специалистам представление о работе приложений на стороне пользователя, позволяя точно диагностировать и устранять неисправности сервера, сети или приложения.

Курс в Учебном центре Softline	Дата проведения	Цена без НДС, руб.
СХА-201-21 Implementing Citrix XenApp 5.0 for Windows Server 2008	Москва 8-12 ноября, 15-26 ноября (веч)	27 500

Наименование	Код Softline	Цена, руб.
Citrix XenApp Advanced Edition	MW2ZPSA0001	10 291
Citrix XenApp Enterprise Edition	MW2ZPSE0001	13 231
Citrix XenApp Platinum Edition	MW2Z0000033	17 641

**17-19
НОЯБРА**
РОСТОВ-НА-ДОНУ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПОНСОРЫ:

Электротехнический рынок

ЭНЕРГОЭКСПЕРТ

elec.ru

ВЕРТОЛ
ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР ЭКСПО

В РАМКАХ ФОРУМА «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ЭКОНОМИКА»
МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА

ЭЛЕКТРОПРОМЭКСПО

Энергетика. Электротехника. Электроника

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ: Министерства энергетики Российской Федерации, Министерства промышленности и энергетики Ростовской области, НП «Центр энергосбережения и инновационных технологий»

- 💡 ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
- 💡 ПЕРЕДАЧА, РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И УЧЕТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ
- 💡 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ, ОБОРУДОВАНИЕ, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
- 💡 НИЗКОВОЛЬТНАЯ АППАРАТУРА
- 💡 ВЫСОКОВОЛЬТНАЯ АППАРАТУРА
- 💡 ЭНЕРГОРЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ
- 💡 СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ
- 💡 СМИ. СПЕЦИЗДАНИЯ

КОНФЕРЕНЦИЯ, СЕМИНАРЫ, КРУГЛЫЕ СТОЛЫ, ПРЕЗЕНТАЦИИ

КВЦ «ВертолЭкспо», 344068, г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30
Тел. (863) 268-77-68; E-mail: volodko@vertolexpo.ru; www.vertolexpo.ru

НАЦИОНАЛЬНЫЕ

www.rus-reform.ru

журнал о развитии России

2010 год

ПРОЕКТЫ

Журнал о развитии России
2010 год:

Хлопонин Александр Геннадьевич

Губернатор Красноярского края
«Государство должно в первую очередь заботиться о человеке»

Барманова Елена Юрьевна

Начальник Управления регистрации лекарственных средств Росздравнадзора
«Фарминдустрия без побочных эффектов»

Дроздов Антон Викторович

Председатель Правления Пенсионного фонда РФ
«Новый год изменит пенсии»

Полежаев Леонид Константинович

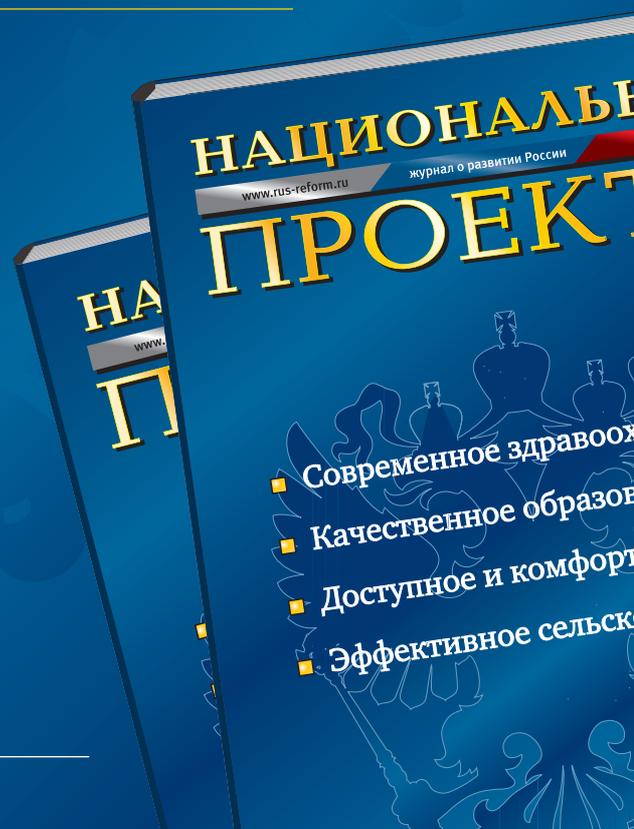
Губернатор Омской области
«Время думать о будущем»

и другие актуальные материалы

Подпишись
на 2010 год!

Каталог российской прессы
«Почта России»,
индекс **24513**
Каталог «Роспечать»,
индекс **36041**

www.rus-reform.ru
Тел./факс: (495) 748-79-55



Famatech Radmin 3.4



Программа Radmin позволяет полноценно работать на удаленном компьютере так, как если бы вы сидели непосредственно перед его экраном и использовали его клавиатуру и мышь. Radmin обеспечивает непревзойденную скорость работы в сочетании с надежной защитой всех передаваемых данных от несанкционированного доступа. Также доступны различные режимы удаленного подключения: только просмотр, обмен файлами, telnet, текстовый и голо-совый чат и другие.

Решаемые задачи

Поддержка пользователей и системное администрирование

Radmin помогает экономить время и деньги на дорогу к месту размещения компьютера в крупной или распределенной сети и повысить производительность труда.

Удаленная работа

C Radmin вы можете управлять домашним или офисным компьютером удаленно из любой точки мира, где есть доступ в Интернет, будь то отель или интернет-кафе.

Техническая поддержка клиентов

Сотрудники службы технической поддержки могут удаленно решать проблемы и настраивать программное обеспечение на компьютерах клиентов.

Дистанционное обучение и проведение вебинаров

Radmin позволяет организовать дистанционное обучение сотрудников компании, студентов или учеников, а также проводить вебинары и online-демонстрации.

Функциональные возможности

- Просмотр экрана, передача нажатий клавиш и управление курсором мыши удаленного компьютера.
- Поддержка 32-битных и 64-битных версий Windows (XP/2003/2008 Server/Vista/Windows 7).
- Передача файлов с поддержкой «докачки».
- Многопользовательский текстовый и голо-совый чат.
- Поддержка любых разрешений экрана.
- Глубина цвета до 24 бит (TrueColor).
- Возможность нескольких одновременных соединений.
- Поддержка технологии Intel AMT (удаленное включение ПК, доступ к BIOS и прочее).

Достоинства использования в корпоративной сети

- Оптимизация работы системных администраторов и ускорение решения проблем.
- Обеспечение безопасного удаленного доступа к корпоративным ресурсам.
- Возможность удаленной технической поддержки клиентов и сотрудников компании.

Система безопасности

- Защита всех передаваемых данных.
- Индивидуальные права доступа для каждого пользователя.
- Поддержка NTLMv2/Kerberos и Active Directory.
- IP-фильтрация.
- Надежная защита от подбора пароля.
- Radmin Server запускается только как системная служба.

Наименование	Код Softline	Цена, руб
Radmin 3.4 Стандартная лицензия (на 1 компьютер)	11-7-FAMATECH-SL	1250
Radmin 3.4 Пакет из 50 лицензий (на 50 компьютеров)	11-8-FAMATECH-SL	38000

БИЗНЕС
ИДЕИ

БИЗНЕС
РЕШЕНИЯ

БИЗНЕС
ТЕХНОЛОГИИ

БИЗНЕС
ПРОЦЕССЫ

№ 2
(228)

2010 г.

www.TOP-PERSONAL.ru



УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ

Ведущий журнал в области "Ресурсы" - 7052, 7055, 7056

ЯНВАРЬ

Главная тема номера: HR-БРЕНДИНГ



Томас Гэд

**Бренд вынуждает
вести себя хорошо.
Каждый день**



Решения Open-Xchange для офисных коммуникаций

Компания Open-Xchange является разработчиком программного обеспечения для организации корпоративной работы с электронной почтой, календарями, адресными книгами и списками задач. Решения компании могут использоваться в крупных предприятиях различной направленности, включая государственные и образовательные организации. Количество пользователей решений Open-Xchange превышает 15 млн по всему миру и непрерывно растет.



Open-Xchange Appliance Edition



Комплексное серверное решение для управления электронной почтой и базой данных, предназначенное для малых и средних организаций (до 200 пользователей). Решение включает интегрированную Linux-подобную операционную систему (UCS), почтовый сервер и сервер коллективной работы (collaboration server), менеджер документов, обеспечивает резервное копирование и восстановление, антивирусную и антиспам-защиту. Также Open-Xchange предоставляет постоянную техническую поддержку за счет регулярных обновлений, которые могут быть установлены одним нажатием кнопки.

Open-Xchange Appliance Edition легко интегрируется со службой каталогов, например LDAP или Microsoft Active Directory. Таким образом, пользовательские данные можно создать и поддерживать из одного источника. Данную версию продукта можно установить как на физическом сервере, так и на виртуальном сервере VMware.

Open-Xchange Server Edition



Гибкое решение для внутренней коммуникации на предприятиях среднего размера. Предоставляет возможность выбора модификаций под требования заказчика. Сочетая в себе особенности Open-Xchange Appliance Edition, данный программный продукт также предоставляет следующие возможности.

Легкая интеграция в существующую инфраструктуру. Например, можно заменить Microsoft Exchange Server, но продолжать пользоваться Microsoft Outlook.

Возможность расширения. Благодаря открытому и стандартизированному интерфейсу Open-Xchange Server Edition можно допол-

нить телефонией, факсом, сервисом мгновенных сообщений, а также интегрировать с системами CRM и ERP.

Open-Xchange Hosting Edition



Программное обеспечение, разработанное специально для крупных SaaS- и хостинг-провайдеров. Open-Xchange Hosting Edition обладает уникальной масштабируемостью. При этом гибкость системы позволяет расширять собственную инфраструктуру, когда это необходимо, а модульная структура — интегрироваться в уже существующую инфраструктуру. Отличительными элементами решения являются интегрированные возможности, такие как многопользовательский и многодоменный режим (Multi-Tenant/ Multi-Domain).

Open-Xchange Hardware Appliance

Open-Xchange Hardware Appliance представляет собой предустановленную конфигурацию, которая поставляется вместе с сервером от Rugged Computer. Таким образом, продукт полностью настроен и готов к использованию. Данное аппаратное решение поддерживает до 300 пользователей и позволяет управлять электронной почтой без посторонней помощи.

Ключевые особенности решений Open-Xchange

- **Мобильность.** Письма, контакты, встречи и задачи всегда с вами — можно работать в офисе на персональном компьютере, в любой другой точке мира на любом компьютере, имеющем выход в Интернет, даже в дороге на смартфоне. В любом месте можно проверить и отправить почту, запланировать встречу, ввести новый адрес в базу данных. Open-Xchange поддерживает следующие мобильные устройства: смартфоны, работающие на Windows Mobile 6.x, Apple iPhone, смартфоны, работающие на S60 OS, а также телефоны Blackberry и Android через дополнительные программные клиенты.
- **Интеграция с Microsoft Outlook, Mac OS X и Thunderbird.** Open-Xchange осуществляет синхронизацию календаря, адресной книги, задач и папок с Microsoft Outlook. Также пользователи могут работать с информацией в Open-Xchange с помощью знакомых MAC-приложений или получить доступ к почте через клиент Thunderbird.
- **Social OX.** Компания Open-Xchange разработала инновационную концепцию «Social OX», которая может объединить электронную почту от Google, Yahoo и других почтовых сервисов в папку Open-Xchange, а также автоматически добавлять контактные данные из социальных сетей, в т.ч. из Facebook, LinkedIn и Xing, в адресную книгу Open-Xchange. При этом Open-Xchange позволяет предоставлять доступ к данным другим лицам, например друзьям или бизнес-партнерам.
- **Open-Xchange Team-Calendar** обеспечивает легкое взаимодействие сотрудников компании при помощи централизованного календаря и предоставляет возможность планирования общих встреч, совещаний, основываясь на данных о загрузке сотрудников.
- **Open-Xchange Inforstor** позволяет централизованно хранить и совместно использовать документы. Документы можно прикрепить к любой встрече, проекту и задаче. Имеется возможность выполнять резервное копирование информации и создавать версии документов. Open-Xchange Inforstor также позволяет создавать web-публикации документов (брошюры, презентации, буклеты) и предоставлять к ним легкий доступ сторонним лицам, выбранным пользователем, — партнерам по бизнесу, другим компаниям и т.д.

Дополнительная информация

Softline является эксклюзивным дистрибьютором продуктов Open-Xchange на территории Российской Федерации. Наличие уникального партнерского статуса и сертифицированных компанией-разработчиком технических специалистов позволяет оказывать все услуги — от поставки программного обеспечения до внедрения и сопровождения решений на базе Open-Xchange — на высочайшем уровне.

Получить консультацию по лицензированию и покупке вам поможет Игорь Иванов.

Тел: +7 (495) 232-00-23, доб. 0700
e-mail: igor.ivanov@softline.ru

Наименование	Код Softline	Цена, руб.
Open-Xchange Appliance Edition (10 users)	OX-6-AE-10	24 293
Open-Xchange Server Edition (25 users)	OX-6-SE-25	47 237
Open-Xchange Advanced Server Edition (25 users)	OX6ASE-25	60 733
Open-Xchange Hardware Appliance Desktop Server (+ RAID, 10 users)	OX-HWAED2	118 497
OXtender for Business Mobility Open-Xchange Server Edition (25 users)	OXT-BM-SE-25	19 570

Журналы для IT-специалистов

Подписной индекс
Агентства «Роспечать»

Журнал

MSDN MAGAZINE/РУССКАЯ РЕДАКЦИЯ Ведущий журнал для разработчиков программного обеспечения	81240
MSDN MAGAZINE/РУССКАЯ РЕДАКЦИЯ НА CD Полный электронный архив журнала июль 2002 — декабрь 2009	20460
TECHNET MAGAZINE/РУССКАЯ РЕДАКЦИЯ Администрирование и эксплуатация сетевых коммуникаций и информационных систем	18197
MICROSOFT ARCHITECTS JOURNAL/РУССКАЯ РЕДАКЦИЯ Архитекторам программных систем Уникальные сведения от ведущих специалистов Microsoft по разработке архитектур и инфраструктур уровня предприятий	20059
АДМИНИСТРИРОВАНИЕ СЕТЕЙ WINDOWS И LINUX (+ CD) Актуальные сведения и готовые приложения из зарубежных и отечественных источников	84243
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ VISUAL STUDIO Актуальная практическая информация для программистов и IT-специалистов	82843
ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА C# Разработчикам приложений и компонентов для .NET	82845
ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА C/C++ Статьи, примеры и готовые приложения зарубежных и отечественных авторов	82690
WEB-РАЗРАБОТКА: ASP, WEB-СЕРВИСЫ, XML Практические сведения из зарубежных и отечественных источников	82692
WEB-ДИЗАЙН ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ Дизайн, программирование, юзабилити и поисковая оптимизация контента	83606
СИСТЕМНОМУ АДМИНИСТРАТОРУ: ПОЛЕЗНЫЕ УТИЛИТЫ (+ CD) ПО для администрирования, настройки, тестирования, проектирования, автоматизации и защиты сетей	46361
БЕЗОПАСНОСТЬ ИТ-ИНФРАСТРУКТУРЫ Теория, практика и средства обеспечения безопасности ИТ-среды предприятия	36728
КОРПОРАТИВНЫЕ СУБД Независимое издание для специалистов по современным СУБД корпоративного уровня	18199
SQL SERVER ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ (+ CD) Разработка приложений, приемы эффективной работы	79947
SQL SERVER ДЛЯ АДМИНИСТРАТОРОВ Приемы администрирования, сценарии автоматизации	20838
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПЕРЕВОД и управление информацией	36111
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В БИЗНЕСЕ НОВИНКА! Практический опыт и рекомендации по внедрению и эксплуатации систем на базе 1C, Microsoft Dynamics, SAP, Oracle и др.	32984
УПРАВЛЕНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ НОВИНКА! Профессиональное издание, посвященное технологиям управления бизнес-процессами, стратегическому управлению и вопросам успешной реализации проектов	32985
TECHNET MAGAZINE/РУССКАЯ РЕДАКЦИЯ НА CD Полный электронный архив журнала январь 2005 — декабрь 2009	32980
MICROSOFT ARCHITECTS JOURNAL/РУССКАЯ РЕДАКЦИЯ НА CD Полный электронный архив журнала январь 2005 — декабрь 2009	32981

Предлагаемые журналы распространяются по подписке и в розничную торговлю не поступают.

JOURNALS for PROFESSIONALS

JOURNALS for PROFESSIONALS

JOURNALS for PROFESSIONALS

Подписка на журналы www.ITbook.ru

Интернет-подписка
www.ITbook.ru

Для справок
тел.: (499) 197-0422,
e-mail: itj@mail.ru

Защита персональных данных: сегодня в центре внимания

27 июля 2006 г. Государственная Дума РФ приняла Федеральный закон №152 «О персональных данных». Все организации, которые являются операторами персональных данных, не позднее 1 января 2011 г. должны выполнить комплекс мероприятий по защите информационных систем, обрабатывающих персональные данные, и разработать комплект необходимой документации.

Основные термины ФЗ №152 «О персональных данных»

Персональные данные (ПнД) — любая информация, относящаяся к определенному или определяемому на основании такой информации физическому лицу (субъекту персональных данных), в т.ч. его ФИО, дата и место рождения, адрес, семейное, социальное, имущественное положение и другая информация.

Оператор — государственный орган, муниципальный орган, юридическое или физическое лицо, организующие и (или) осуществляющие обработку персональных данных, а также определяющие цели и содержание обработки персональных данных.

Таким образом, оператором может являться любая организация в РФ, независимо от ее правовой формы, а персональные данные — практически любая информация, относящаяся к субъекту персональных данных (физическому лицу).

Как выполнить требования законодательства?

Подход к обеспечению безопасности ПнД должен быть комплексным и включать следующие мероприятия.

- Выявление и описание информационных систем, обрабатывающих ПнД: их назначение, состав обрабатываемой информации, правовые основания для осуществления обработки.
- Разработка необходимой документации, регламентирующей все аспекты защиты ПнД в организации.
- Защита ПнД техническими и организационными методами.
- Проведение итоговых испытаний.

Что предлагает Центр информационной безопасности Softline?

Центр информационной безопасности (ЦИБ) Softline выполняет полный цикл проектных работ по защите персональных данных — от классификации информационной системы до сертификации и аттестации средств защиты информации. Проекты проводятся в кратчайшие сроки, с соблюдением законодательства и с учетом интересов компаний, без нарушения их повседневных бизнес-процессов.

Проектный подход Softline

В рамках реализации типового проекта по защите персональных данных выделяются следующие этапы:

1. Предпроектное обследование информационной системы компании специалистами ЦИБ Softline.
2. Обоснование мероприятий по защите от несанкционированного доступа к персональным данным.
3. Разработка концепции информационной системы, обрабатывающей ПнД.
4. Проектирование и разработка необходимой документации.
5. Ввод в действие системы защиты ПнД.
6. Проведение итоговых испытаний.
7. Сопровождение системы защиты персональных данных.

В зависимости от специфики и потребностей компании может быть изменено количество этапов и их содержание.

Дополнительные услуги Softline по защите персональных данных

- Бесплатный аудит для выявления объема операций компании с персональ-

ными данными и уровня защищенности оперирования персональными данными.

- Проведение аттестации на соответствие системы защиты персональных данных требованиям законодательства.
- Обучение на курсах по обеспечению безопасности персональных данных в Учебном центре Softline.

Почему именно Центр информационной безопасности Softline?

- Центр информационной безопасности Softline имеет лицензии ФСТЭК и ФСБ.
- Высокий уровень обслуживания и профессиональный подход к решению поставленных задач.
- В Центре информационной безопасности Softline работают сертифицированные специалисты с большим опытом внедрения систем защиты персональных данных.
- Среди технологических партнеров Softline — известные компании-разработчики сертифицированных средств защиты персональных данных: Microsoft, Oracle, CheckPoint, Cisco, Juniper, Aladdin, InfoWatch, «Лаборатория Касперского», «Доктор Веб», «Код безопасности» и др.
- Всем партнерам ЦИБ Softline предлагает специальные условия для сотрудничества и гибкие финансовые условия.

Центр информационной безопасности Softline

Телефон: +7 (495) 232-00-23

Электронная почта: PDsecurity@softline.ru

Сайт: <http://PDsecurity.softline.ru>

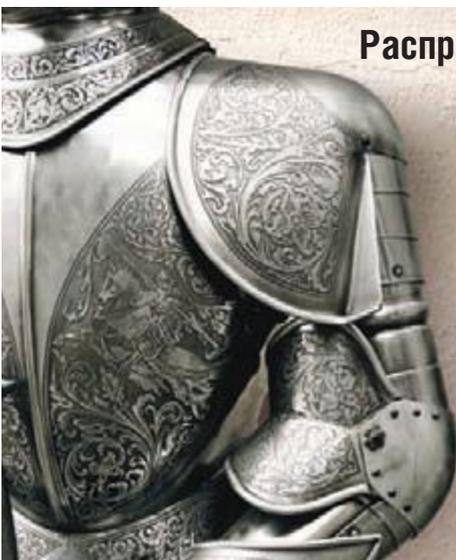
Телефон горячей линии по вопросам защиты персональных данных: 8-800-100-00-23 (звонки бесплатны по всей России)

Внимание! До 31 декабря 2010 года Центр информационной безопасности Softline проводит бесплатный аудит информационных систем обработки персональных данных.

Распространяется ли действие закона на вашу организацию?

	ДА	НЕТ
1. Отдел кадров вашей организации использует информацию о ФИО сотрудников?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Ваша организация подготавливает для органов налогового учета информацию о доходах своих сотрудников?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Ваша организация работает с клиентскими базами, содержащими телефоны и адреса?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Ваша организация проводит программы лояльности и собирает контактные данные лояльных потребителей ваших товаров и услуг?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. В вашей организации используются телефонные базы для привлечения новых партнеров и заказчиков?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Если вы ответили «Да» хотя бы на один вопрос, то действие закона распространяется на вашу организацию.



Лучшая в России отраслевая выставка по качеству услуг
для участников и посетителей, для заказчиков и регуляторов,
для всего сообщества безопасности:

- Новый пакет услуг «ТБ Форум Премиум» без дополнительной оплаты для всех участников
- Персональный навигатор по выставке и событиям для каждого посетителя при регистрации на сайте



XVI Международный форум ТЕХНОЛОГИИ БЕЗОПАСНОСТИ

15-18 февраля 2011
Крокус Экспо
Мякинино, Москва

Технические средства и системы безопасности

- Видеонаблюдение: аналоговое, IP, гибридное
- Контроль доступа
- Интегрированные решения
- Электронные компоненты в системах безопасности
- Охранно-пожарная сигнализация

Оборудование и системы безопасности информации и связи

- Защита информации в каналах связи
- Технические средства поиска каналов утечки информации
- Биометрические системы защиты информации



Контактная информация:
тел.: +7 495 937 68 61, факс: +7 495 937 68 61, e-mail: sst@reedexpo.ru

Сэкономьте время на проход, получите приглашение на
www.tbforum.ru

Генеральный
интернет-партнер



короткий путь
к информации

Организаторы

 Reed Exhibitions®
ООО «Рид Элсивер»

 Groteck
Business Media

Защита от утечек данных — повседневная необходимость

Сегодня рискам наиболее подвержены информационные активы компаний — данные, и чаще всего они находятся не в коробках, шкафах или на складах, а в базах данных, электронной почте и файлах. Списки клиентов, платежная информация, финансовая отчетность, номенклатура продукции и бизнес-планы — жизненная основа деятельности любого предприятия. И хранится она в электронном виде — в сети, на серверах, рабочих станциях, картах памяти, ноутбуках сотрудников. В то же время нельзя просто блокировать данные: большую их часть необходимо легко и беспрепятственно использовать в повседневной деятельности.

Как происходит утечка данных?

«Человеческий фактор». Людям свойственно ошибаться. Часто сотрудники, сохранив файл, забывают, как он был назван при сохранении или где он был сохранен. Нередко по электронной почте или с помощью программ моментального обмена сообщениями (ICQ, Skype и т.д.) случайно или умышленно «не тому адресату» отправляется конфиденциальная информация. А случаев потери карт памяти («флэшек») происходит тем больше, чем больше сотрудников в компании. Результатом действия «человеческого фактора» становится утечка информации. В современном бизнесе такие «безобидные» недоразумения могут привести к значительным финансовым потерям и даже к полному краху компании.

Электронная почта — инструмент, использование которого для внешних и внутренних коммуникаций в современных компаниях является необходимостью. Электронная почта может быть защищена от внешних вторжений и вирусов, от спама и несанкционированного доступа, но при этом общепринятые средства защиты не гарантируют отсутствия утечек данных.

Неупорядоченное хранение информации. Угрозу для компании представляет также неуправляемое, неупорядоченное хранение массивов корпоративной информации, а также неупорядоченное и неконтролируемое разграничение прав сотрудников (или вообще отсутствие такого разграничения) на доступ и передачу информации вовне.

Отсутствие политик разграничения прав на передачу данных вовне. Если в организации не используются такие политики, вероятность утечки значительно повышается.

Механизмы защиты от утечек

Термин Data Leak Prevention (DLP) переводится с английского как «предотвращение утечек информации». DLP — это комплекс принятия мер по защите от утечек информации, представляющей коммерческий интерес для вашей компании. DLP-система — это программный продукт, который на основе централизованных политик осуществляет путем анализа идентификацию, мониторинг и защиту данных во время их использования, при их передаче и во время их хранения.

Меры по предотвращению утечек подразделяются на организационные и технические.

К организационным мерам относится классификация информации, обрабатываемой в информационной системе.

К техническим мерам защиты от утечек относится использование технологий DLP, которые основаны на анализе потоков данных, пересекающих периметр защищаемой информационной системы. В состав DLP-систем входят компоненты (модули) как сетевого уровня, так и компоненты уровня хоста.

Сетевые компоненты контролируют трафик, пересекающий границы информационной системы. Компоненты уровня хоста устанавливаются на персональные компьютеры сотрудников, где происходит контроль действий, производимых с классифицированными документами.

Для выбора наиболее подходящей DLP-системы, отвечающей всем предъявляемым к ней требованиям, целесообразно обратиться за помощью к специалистам. Центр информационной безопасности Softline предлагает полный цикл услуг по внедрению систем DLP в организациях.

Риски, связанные с утечкой корпоративной информации

Юридические риски. Риски, связанные с несоблюдением тайны коммерческих отношений с партнерами и сотрудниками, зачастую приводят к серьезным разбирательствам в судах и, как правило, приводят к взысканиям в виде значительных финансовых штрафов.

Если утечки касаются персональных данных, то в соответствии с ФЗ РФ 152 «О персональных данных» на организацию и на руководителей в частности могут быть наложены значительные штрафы, а также может быть принято решение о приостановке или даже запрете основного вида деятельности.

Репутационные риски. В случае возникновения утечки информации при отсутствии защиты от утечек в первую очередь страдает рейтинг компании, может быть утрачено доверие партнеров и клиентов, что в первую очередь повлияет на спрос на товары и услуги, а в конечном итоге повлечет серьезные финансовые потери.

Финансовые риски. Переход закрытой (инсайдерской) информации на сторону конкурентов может повлиять на бизнес в целом, привести к значительным финансовым потерям и даже к финансовому краху. Штрафы и взыскания за невыполнение требований законодательства могут привести к значительным убыткам или повысить затраты на их избежание.

Почему именно Центр информационной безопасности Softline?

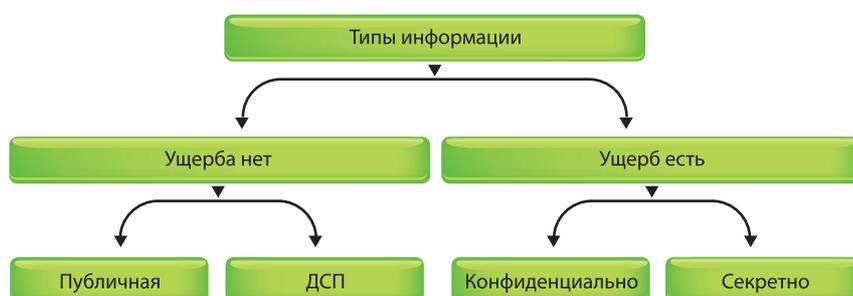
- Вместе с нами вы можете провести обоснованный выбор необходимого решения из большинства представленных на рынке, так как мы являемся поставщиками решений всех лидеров рынка систем DLP.
- В сотрудничестве с Центром информационной безопасности Softline выбор оптимального решения займет у вас минимальное время. Мы уже провели обширное исследование большинства систем DLP, их потребительских характеристик и возможностей функционала. Наши специалисты готовы продемонстрировать любое решение и предоставить результаты экспертных оценок по каждому решению.
- На всех этапах внедрения проекта Центр информационной безопасности Softline гарантирует максимальную ориентированность на качество предоставляемых услуг и их соответствие потребностям заказчика.
- Компания Softline имеет все необходимые лицензии и сертификаты для ведения проектной деятельности по внедрению систем обеспечения информационной безопасности.

Контакты

По всем вопросам, связанным с внедрением DLP-систем, обращайтесь в Центр информационной безопасности Softline.

Тел.: +7 (495) 232-0023 (доб. 0638)

e-mail: dlp@softline.ru



Классификация информации, обрабатываемой в информационной системе

17-я Международная выставка и конференция
**ОХРАНА, БЕЗОПАСНОСТЬ
И ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ЗАЩИТА**

Ufi
Approved
Event

mips 2011

26 - 29 АПРЕЛЯ 2011
МОСКВА, ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР»



Технические средства
обеспечения безопасности



Охранное телевидение
и наблюдение



Пожарная безопасность
и аварийно-спасательная техника



Защита информации
Смарт-карты • ID-технологии
Банковское оборудование

Организатор:



Тел.: +7 (495) 935 7350
Факс: +7 (495) 935 7351
security@ite-expo.ru

При поддержке:



МВД РФ

www.mips.ru

Эшелонированная система защиты электронной почты

Электронная почта — инструмент коммуникаций, ставший обязательным для всех компаний, независимо от местоположения и области деятельности. Высокая доступность, производительность и безопасность электронной почты — вопрос номер один для эффективного функционирования любой компании. Требования, предъявляемые к системам защиты почты, постоянно растут: потеря писем или перерывы в функционировании почты оборачиваются для организации серьезными финансовыми потерями.

От чего страдает электронная почта?

- Коммерческий спам.
- Вирусные эпидемии или проблема «нулевого дня»: вирусы попадают внутрь корпоративной сети до того, как производители решений антивирусной защиты обновят свои сигнатуры. Эпидемия развивается за 1-2 часа и может вывести из строя основные бизнес-процессы компании.
- «Черви», «тройские» программы и прочее вредоносное ПО.
- Фишинг — сообщения киберпреступников, которые вводят в заблуждение интернет-пользователей, чтобы получить конфиденциальную финансовую информацию (номера кредитных карт, счетов, PIN-коды и т.д.) для совершения мошеннических операций.
- Хакерские атаки посредством почтовых сообщений и вложений в них, отказ в обслуживании (Denial of Service, DoS), сниффинг пакетов и IP-спуфинг.

Бизнес-риски

Пренебрежение защитой электронной почты или ограничение системы безопасности установкой стандартных антивирусных программ может существенно повысить бизнес-риски, связанные с финансовыми и репутационными потерями. К числу нежелательных последствий, наступающих вследствие ненадлежащей защиты почтовых коммуникаций, можно причислить:

- потеря конфиденциальной или важной для бизнеса информации;
- финансовые потери, связанные с незапланированным приостановлением или выходом из строя как электронной почты, так и IT-инфраструктуры в целом;
- репутационные потери — нестабильная работа главного канала коммуникации с партнерами и заказчиками повлияет на отношение партнеров и заказчиков к компании, а также может стать причиной ухудшения репутации компании на рынке.

Как защитить?

Сегодня все почтовые системы подвергаются информационным атакам. Помимо угроз, которые могут нанести существенный вред информационной инфраструктуре и интеллектуальной собствен-

ности компании, через почту поступает огромное количество спама, на борьбу с которым сотрудники ежедневно тратят свое рабочее время, оплачиваемое компанией.

Анализируя современную ситуацию, специалисты по информационной безопасности делают выводы, что угрозы для электронной почты будут продолжать расти и усложняться, а привычные схемы защиты уже не являются эффективными. Практика показывает, что традиционная архитектура системы защиты электронной почты не может гарантировать достаточный уровень защиты почтовой системы от угроз и спама.

Эшелонированная система защиты электронной почты

Многоуровневая эшелонированная система защиты почтового трафика обеспечивает защиту инфраструктуры обмена сообщениями в многочисленных контрольных точках, блокируя вирусы, программы-черви и нежелательную почту еще до того, как угрозы смогут негативно повлиять на производительность сети, серверов или рабочих станций.

Создавая многоуровневую защиту, целесообразно использовать мультивендорные решения, когда на различных эшелонах антивирусной защиты (на рабочих станциях, на почтовом сервере, на интернет-шлюзе) устанавливается ПО различных производителей.

Программно-аппаратные комплексы фильтрации почтового трафика

Наиболее эффективными показали себя системы фильтрации электронной почты, которые представляют собой программно-аппаратные комплексы. Как правило, они решают проблемы обеспечения общей безопасности сообщений электронной почты с помощью включенного в их состав эффективного и точного фильтра спама и средств антивирусной защиты, а также инструментов расширенной фильтрации содержимого сообщений (контента).

Благодаря таким решениям организации могут эффективно реагировать на новые угрозы, минимизируя простои сети, поддерживая высокий уровень производительности труда и защищая репутацию компании.

В таких решениях реализованы:

- непрерывные автоматические обновления сигнатур (описаний) вирусов и спама через Интернет;
- регулирование пропускной способности соединений с применением как глобальной, так и самообучаемой локальной системы анализа IP-репутации;
- разнообразные средства ведения отчетности;
- проверка всех входящих писем на наличие нежелательного контента.

Достоинства пограничных шлюзов фильтрации электронной почты

- Защита периметра сети — обеспечение полной защиты от всех угроз, направленных извне на почтовые сервисы, реализация дополнительной защиты путем контроля известных недостатков в защите протокола SMTP.
- Наличие специализированных защищенных операционных систем, недоступных для проникновения хакеров.
- Многоуровневая система защиты от спама — контроль TCP-сессий, заголовков и контента писем, обеспечивающий высокую степень обнаружения спама.
- Защита от вирусных эпидемий — блокирование вредоносного ПО задолго до выхода сигнатур для антивирусных ядер предотвращает проникновение вирусов в корпоративную сеть.
- Перекрытие всех каналов проникновения вирусов — электронная почта, разрешенные сетевые протоколы, файлы коллективного доступа на файловых серверах.
- Защита от всех видов угроз: вирусов, сетевых и почтовых «червей», «тройских коней» и других вредоносных программ.
- Непрерывный антивирусный мониторинг всех серверов и рабочих станций компании.
- Мгновенное автоматическое реагирование на заражение компьютерными вирусами и другими вредоносными программами.

Контактная информация

Центр информационной безопасности Softline осуществляет внедрение систем многоуровневой эшелонированной защиты корпоративной электронной почты.

По всем вопросам построения корпоративных систем защиты обращайтесь к нашим консультантам.

Тел.: 8-800-100-00-23 (звонки бесплатны по России), +7 (495) 232-00-23

e-mail: defender@softline.ru

www.slsecurity.ru

Строительство слаботочных систем

проектирование,
монтаж,
интеграция,
обслуживание



- Пожарная сигнализация, системы оповещения и пожаротушения
- Системы видеонаблюдения
- СКС, компьютерные сети
- Системы диспетчеризации и АСУТП
- Системы контроля доступа, автоматизация КПП и парковок
- Охранная сигнализация, периметральная охрана
- Системы телефонизации, радиофикации, часофикации, коллективного телевидения и конференц-связи

Microsoft Forefront Threat Management Gateway 2010

Данное решение позволяет сотрудникам безопасно и эффективно использовать интернет-ресурсы, не беспокоясь о вредоносном ПО и других угрозах. Microsoft Forefront Threat Management Gateway (TMG) 2010 включает несколько уровней постоянно обновляемых средств защиты (фильтрация URL-адресов, поиск вредоносных программ, предотвращение вторжений, брандмауэр на уровне приложений и сети, проверка HTTP/HTTPS и др.), интегрированных в единый, простой в управлении шлюз, упрощая систему web-безопасности и снижая затраты на нее.

Достойный преемник Microsoft ISA Server 2006

Данный продукт является «наследником» и преемником Microsoft ISA Server 2006. Хорошо знакомые системным администраторам функции значительно улучшены, а также добавлено множество новых. Microsoft Forefront TMG 2010 содержит интегрированную функцию SMTP прокси-сервера и собственные функции антивируса и антиспама. Большую часть функций антиспама предоставляет компонент Exchange Server 2007 Edge Server. Также решение производит мониторинг почтового трафика с помощью нескольких антивирусных решений.

Редакция Standard

Forefront TMG Standard Edition расширяет функциональность ISA Server и Windows Server 2008 благодаря новым опциям, включая улучшение интерфейса, защиту от web-атак, комплексный контроль системы безопасности и генерацию отчетов. TMG Standard Edition обладает необходимыми возможностями защиты корпоративных ресурсов и интегрируется с различными компонентами системы Unified Threat Management и приложениями.

Интеграция с Reputation Services

Пакет Forefront TMG 2010 стал первым продуктом Microsoft, который полностью интегрирован с Microsoft Reputation Services — «облачной» службой для централизованного анализа данных об угрозах, которая поддерживает базу данных с информацией о 45 млн доменов Интернета и миллиардах web-страниц. Также Microsoft Reputation Services использует данные из открытых источников — Hotmail и Windows Live Security Platform.

Microsoft TMG 2010 Management Pack for Operations Manager 2007

Данный пакет управления осуществляет мониторинг Forefront TMG и включает мониторы и правила для отслеживания развернутой топологии и функций, производительности, доступности и надежности компонентов Forefront TMG. Подробные сведения об оповещениях позволяют максимально быстро выявлять и устранять проблемы в Forefront TMG. Пользователь может собирать и анализировать показатели и тренды производительности, а также получать сведения о производительности, с помощью которых можно управлять проблемами, выявлять требования к возможностям и управлять развертыванием Forefront TMG, устраняя возможные проблемы до их появления.

Масштабируемое и непрерывное развертывание

Серверы Forefront TMG можно объединять в группы (массивы) и управлять ими централизованно, через единую консоль. Это позволяет легко развернуть решение в большой (в т.ч. географически распределенной) корпоративной сети, обеспечивая непрерывность работы даже в случае простоя одного или нескольких серверов Forefront TMG. Всем членам массива можно задавать как индивидуальные, так и общие настройки, и при расширении сети или увеличении сетевой нагрузки можно добавить нужное число серверов Forefront TMG и быстро запустить их в работу, применив к ним уже имеющиеся политики управления.

Основные возможности

- Надежная защита корпоративных ресурсов от различных вирусов в сети VPN.
- URL-фильтрация.
- Работа в 64-разрядной архитектуре.
- Поддержка протокола IPv6.
- Централизованное управление системой безопасности.
- Инспекция HTTP/HTTPS-трафика на предмет наличия вирусного и шпионского кода и анализ web-содержимого на соответствие корпоративным политикам (фильтрация ресурсов на основе классификации).
- Безопасное подключение к Интернету с помощью 2 ISP-каналов.
- Балансировка сетевой нагрузки между интернет-каналами.
- Технология обнаружения и предотвращения сетевых вторжений NIS (Network Inspection System), основанная на IPS GAPA (Generic Application Layer Protocol Analyzer), производит анализ сетевого трафика на основе сигнатур и методом определения несанкционированных действий.
- Обновление списка сетевых атак с помощью Microsoft Update.
- Поддержка протокола SIP.
- Защита электронной почты от спама и потенциально опасных программ.
- Простая настройка параметров с помощью интуитивно понятных сценариев.
- Возможность интеграции с Forefront Security Suite. Forefront TMG может обмениваться информацией о состоянии системы защиты с другими системами безопасности с помощью механизма Security Assessment Sharing.

Новый подход к безопасности

Forefront TMG 2010 реализует концепцию Business Ready Security — новый подход Microsoft к безопасности, суть которого в том, что безопасность является необходимым условием развития бизнеса. Информационная безопасность должна помогать предприятиям достигать поставленных целей, обеспечивая управление рисками. Решения, выпускаемые в рамках этого подхода, помогают предоставить сотрудникам надежно защищенный доступ к необходимой корпоративной информации.

Другим продуктом, отражающим новый подход, является Forefront Unified Access Gateway (UAG) 2010 — унифицированный шлюз для внешнего доступа к корпоративным ресурсам. Пакет UAG построен на технологиях удаленного доступа для ПК и мобильных устройств компании Whale Communications, которую недавно приобрела корпорация Microsoft. В частности, UAG предоставляет возможности технологии DirectAccess для клиентов, работающих в операционных системах Windows XP и Vista. Технология DirectAccess, впервые представленная в Windows 7 и работающая совместно с новой серверной платформой Windows Server 2008 R2, служит для организации мобильного доступа к корпоративным ресурсам и является заменой виртуальных частных сетей (VPN).

Наименование

Код Softline

Цена, руб.

Forefront TMG Standard 2010 English 1 Proc	4WD-00015	55 658
Forefront TMG Standard 2010 Russian 1 Proc	4WD-00019	55 658

Gateway Antispam

«Облачный» антиспам

Фильтрация по содержимому письма

«Облачный» антиспам отфильтровывает письма, основываясь на анализе их содержания и эвристике. Данная технология, используемая в Gateway Antispam, позволяет анализировать спам-сообщения на любых языках, а также графические сообщения. Центр обнаружения спама выявляет спамерские атаки в любой точке мира.

Низкий уровень ложных срабатываний

Одним из важных достоинств «облачного» антиспама является крайне низкий уровень ложного срабатывания — менее чем одно на 1,5 миллиона сообщений. При этом уровень детекции спама составляет более 97%. Традиционный метод блокировки спама на основе черных списков IP и DNS обладает несравненно более высоким уровнем ложного срабатывания. Объяснить это можно тем, что в черные списки часто попадают нормальные пользователи. Достаточно того, чтобы какой-либо компьютер из локальной сети был скомпрометирован и использовался для рассылки спама.

Клиент отправляет «облачному» сервису UID письма, который позволяет определить, является ли почтовое сообщение спамом. Решение блокирует не IP-адрес, домен или электронный адрес, а конкретное письмо или атаку спама.

Таким образом, Gateway Antispam может использоваться в организациях, в которых ошибочное удаление писем может привести к потере клиентов или другим проблемам.

GateWall Antispam — почтовый шлюз с интегрированными средствами антиспам-фильтрации и антивирусной проверки. Продукт обладает модульной структурой, что повышает отказоустойчивость и дает возможность запуска сервера на распределенной системе. Поддерживая все передовые методы антиспам-фильтрации, включая «Облачный» антиспам, решение GateWall включает и собственную реализацию статистического метода фильтрации на основе алгоритма Байеса.



При обработке входящих сообщений GateWall Antispam выполняет фильтрацию в несколько этапов — по соединениям, по адресу источника, по адресу назначения и по содержанию. Продукт поддерживает следующие методы фильтрации спама:

- на основе DNS (DNSBL, Rhsbl, Backscatter, MX, SPF, SURBL);
- на основе распределенной антиспам-системы (облачный антиспам);
- на основе статистики (собственная реализация фильтрации Байеса).

Кроме этого, поддерживается контроль протокола SMTP (контроль правильности команд в соответствии с RFC), есть возможность ограничивать максимальный размер письма, максимальное количество получателей и т.п. Для большей безопасности в продукт интегрированы три антивирусных модуля для проверки трафика SMTP: «облачный» антивирус Commtouch Zero-Hour, антивирус Касперского и Panda Antivirus.

Интеграция решения GateWall с IMAP-сервером Microsoft Exchange или Lotus Domino предоставляет возможность создания общей папки IMAP на удаленном почтовом сервере и обработку сообщений в этих папках.

GateWall Antispam предоставляет информацию обо всех сообщениях, обработанных сервером. Мониторинг сообщений позволяет производить фильтрацию по дате, по статусу обработки (оставлено/заблокировано), по адресу источника или назначения, выполнять принудительную отправку сообщений, заблокированных как спам, а также создавать списки исключений.

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
2008

CONTROL SCIENCES

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Научно-технический журнал. Издаётся с 2003 года, 6 номеров в год

Учредитель **ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ УПРАВЛЕНИЯ** им. В.А.Трапезникова

Журнал новых научных идей и достижений в области управления – вопросы теории и выбора эффективных методов и реальных механизмов управления в технике, экономике, экологии, организационных структурах и медико-биологических системах. Адресован широкому кругу специалистов, научных сотрудников и разработчиков, преподавателям, аспирантам и студентам вузов.

Журнал входит в Перечень периодических изданий, рекомендуемых ВАК для публикации основных научных результатов докторских и кандидатских диссертаций. Публикации в журнале бесплатные.

Подписку можно оформить с любого месяца в любом почтовом отделении (подписные индексы **81708** и **80508** в каталоге Роспечати или **38006** в объединённом каталоге «Пресса России»), а также через редакцию на льготных условиях. Журнал распространяется также и на компакт-дисках.

Редакция журнала:
117997, ГСП-7, Москва, Профсоюзная ул., 65, оф. 410,
☎ (495) 334-92-00,
<http://pu.mtas.ru>; ✉ pu@ipu.ru

ОСНОВНЫЕ РУБРИКИ ЖУРНАЛА

- Обзоры, прогнозы
- Системный анализ
- Математические проблемы управления
- Информационные технологии в управлении
- Анализ и синтез систем управления
- Управление техническими системами
- Управление технологическими процессами
- Управление в социально-экономических системах
- Управление в медико-биологических системах
- Управление подвижными объектам
- Философские вопросы управления

Статус Softline: официальный реселлер компании «Лаборатория Касперского»,
официальный партнер по обучению компании «Лаборатория Касперского»

Менеджер по продажам: Дмитрий Васильев (kaspersky@softline.ru)

Курсы в УЦ Softline: Официальный курс компании «Лаборатория Касперского» KL-DST-LAN
Задать вопросы и записаться на курсы вы можете по эл. адресу educ@softline.ru или телефону +7 (495) 221-10-70

Техническая поддержка: В базовом варианте включена в стоимость. Для заключения договора на расширенный вариант обращайтесь в Центр системных решений Softline (itsupport@softline.ru) по телефону +7 (495) 232-52-14

Kaspersky Total Space Security



Kaspersky Total Space Security — это решение для целостной защиты корпоративных сетей любого масштаба и сложности от всех видов современных интернет-угроз. Kaspersky Total Space Security контролирует все входящие и исходящие потоки данных — электронную почту, интернет-трафик и все сетевые взаимодействия. Продукт включает компоненты для защиты рабочих станций, обеспечивает мгновенный и безопасный доступ пользователей к информационным ресурсам компании и сети Интернет, а также гарантирует безопасные коммуникации по электронной почте.

Защита рабочих станций

Антивирус Касперского для Windows Workstations — централизованная защита рабочих станций в корпоративной сети и за ее пределами от всех видов современных интернет-угроз: вирусов, шпионских программ, хакерских атак и спама. Программа контролирует все входящие и исходящие потоки данных на компьютере — электронную почту, интернет-трафик и сетевые взаимодействия. Приложение совместимо со всеми популярными платформами Microsoft Windows, включая 64-битные.

Встроенный эвристический анализатор обеспечивает защиту от новых вредоносных программ еще до того, как их описание добавляется в базы сигнатур. Приложение анализирует все процессы, запущенные в системе, своевременно предупреждая пользователя об опасности; в случае необходимости имитирует запуск подозрительных программ в изолированной виртуальной среде; позволяет восстановить данные и ПО.

Сетевой экран последнего поколения с системой обнаружения и предотвращения вторжений (IDS/IPS) и правилами сетевой активности более чем для 250 популярных приложений обеспечивает безопасную работу в сетях любого типа, включая WiFi.

Антивирус Касперского для Linux Workstation представляет собой двухуровневое антивирусное решение для защиты рабочих станций. Приложение осуществляет: перехват обращений к файловой системе; анализ на наличие вредоносного кода файлов, к которым производится доступ; лечение и удаление зараженных объектов или изолирование подозрительных объектов для дальнейшего анализа.

Защита файловых серверов

Антивирус Касперского для Windows Servers — приложение для защиты файловых серверов под управлением операционных систем Windows (включая x64) от всех типов вредоносных программ. Решение разработано с учетом повышенных требований к серверам для ра-

боты в условиях высоких нагрузок и отличается высокой надежностью.

Приложение фиксирует возникновение вирусных атак, что позволяет администратору системы оперативно предпринять ответные меры защиты системы.

Антивирус Касперского для Linux File Server представляет собой двухуровневое антивирусное решение для защиты файловых серверов любых типов. Благодаря интеграции с операционной системой проверка операций, при которых происходит модификация файлов, осуществляется в реальном времени.

Антивирус Касперского для Samba-сервера — решение для антивирусной защиты программы, которая эмулирует файловый сервер Windows под Linux и позволяет организовать прозрачный доступ к данным, хранящимся на файловом сервере Linux.

Защита почтовых серверов

Kaspersky Security для Microsoft Exchange Server 2007 обеспечивает всестороннюю проверку входящих, исходящих и хранящихся на сервере почтовых сообщений наряду с объектами в общих папках. Программа ищет и удаляет все типы вирусов, червей, троянских и других вредоносных программ в потоке почтовых сообщений. Приложение проверяет почтовые хранилища и общие папки на сервере в фоновом режиме, что гарантирует обработку всех объектов с использованием самой актуальной версии антивирусных баз без заметного увеличения нагрузки на сервер.

Антивирус Касперского для IBM Lotus Domino обеспечивает безопасность пользователей сервера IBM Lotus Domino в крупных сетях со сложной топологией и высокой нагрузкой.

Антивирус Касперского для Linux Mail Server — решение для эффективной антивирусной защиты почтового трафика компании. Приложение интегрируется в существующую почтовую систему в качестве дополнительного модуля и в реальном времени осуществляет проверку на наличие вредоносного кода почтовых сообщений, проходящих по протоколу SMTP, а также проводит проверку файловых систем сервера по запросу.

Kaspersky Mail Gateway — универсальное решение для комплексной защиты пользователей почтовой системы от вирусов и спама. Установленное между корпоративной сетью и Интернетом приложение проверяет электронные письма, централизованно фильтрует поток почтовых сообщений на наличие спама, защищает почтовый сервер от несанкционированного использования.

Kaspersky Anti-Spam — решение для защиты пользователей корпоративных и публичных почтовых систем от нежелательной корреспонденции.

Защита интернет-шлюзов

Антивирус Касперского для Microsoft ISA Server — решение для комплексной проверки данных, поступающих в локальную сеть из Интернета по протоколам HTTP и FTP. Программа ищет и удаляет любые типы вредоносных программ в потоке данных, проходящем через сервер. Проверке подвергаются также архивированные и упакованные файлы.

Антивирус Касперского для Proxy Server — решение для защиты интернет-трафика (HTTP и FTP), проходящего через прокси-сервер. Приложение обеспечивает безопасность пользователей при работе с интернет-ресурсами, автоматически удаляя вредоносные программы и большую часть червей, распространяющихся через IM-системы.

Антивирус Касперского для Check Point FireWall-1 обеспечивает качественную антивирусную защиту данных, проходящих через межсетевой экран Check Point FireWall-1 по протоколам HTTP, FTP и SMTP. Приложение работает на платформе Microsoft Windows.

Администрирование

Интегрированное средство управления Kaspersky Administration Kit 8.0 позволяет удаленно осуществлять централизованное развертывание и управление системой защиты как в крупных компьютерных сетях с поддержкой удаленных офисов и мобильных пользователей, так и в небольших компаниях, для которых предусмотрен упрощенный режим работы.

Территория безопасности

Kaspersky Open Space Security



Информационные угрозы нарушают стабильность вашего бизнеса?

Kaspersky Open Space Security Release 2 – это идеальное решение для обеспечения информационной безопасности вашей компании. Продукты серии KOSS Release 2 обеспечивают надежную защиту от вредоносных программ и других современных информационных угроз. Kaspersky Open Space Security Release 2 – Территория безопасности для вашего бизнеса.

- Инновационные технологии защиты от информационных угроз
- Удобные инструменты управления системой антивирусной защиты
- Высокая производительность, новое антивирусное ядро



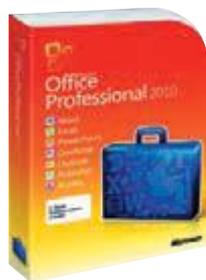
Где купить: www.kaspersky.ru/buyoffline



© ЗАО "Лаборатория Касперского", 1997-2009.
Зарегистрированные товарные знаки и знаки обслуживания
являются собственностью их правообладателей.

KASPERSKY.ru

Microsoft Office 2010



Создавайте замечательные отчеты и презентации с помощью инструментов, которые помогают выразить любые творческие идеи. Оставайтесь в курсе своих проектов даже вдали от компьютера, используя доступ к файлам через web-браузер или смартфон. Для эффективного сотрудничества можно одновременно передавать, редактировать и рецензировать файлы, невзирая на географические границы и часовые пояса. Office 2010 обеспечивает полный контроль всех документов, своевременное выполнение задач и отличные результаты, независимо от того, где и когда вы занимаетесь ими — в офисе, дома или на учебе.

Microsoft Word 2010



Помогает создавать еще более доходчивые и впечатляющие документы за счет расширенных возможностей и устранения всех препятствий между вашим представлением документа и конечным продуктом. Word 2010 делает командную работу более эффективной за счет функций совместного редактирования документов, позволяет оживить текст с помощью элементов оформления OfficeArt, а также быстрее проводить поиск и навигацию в документах. Поисковые ресурсы в справочной панели Word 2010 помогают найти информацию, связанную с содержанием документов.

Microsoft Excel 2010



Помогает быстрее принимать более зрелые и гибкие бизнес-решения с использованием самых передовых инструментов и функций. С помощью Excel 2010 можно лучше анализировать растущие объемы данных внутри и снаружи организации, выполнять расчеты «что-если», а также наглядно представлять результаты за счет богатых возможностей визуального отображения изменений в ячейках. Можно с легкостью публиковать на web-страницах любые таблицы Excel — от простых списков до самых сложных критически важных финансовых моделей, создавая новые способы обмена данными и коллективной работы, сохраняя единственную точную версию для всех членов команды.

Microsoft PowerPoint 2010



Предлагает все необходимое для создания более наглядных и легко показываемых на любом оборудовании презентаций с самыми современными переходами, анимацией и аудио- и видео-вставками. PowerPoint 2010 по-

зволяет вставлять звуковые и видео-файлы в презентации с максимальным качеством, совместно работать над презентацией в реальном времени, а также создавать видео-версии презентаций. Также PowerPoint 2010 расширяет набор способов показа и распространения презентаций, предлагая возможность вещания презентаций «в прямом эфире» через web-браузер, а также возможность публиковать презентации на web-странице для удобного совместного редактирования.

Microsoft Outlook 2010



Содержит мощный набор инструментов для управления электронной почтой, а также обеспечивает подключение к самым разным web-сервисам и социальным сетям, чтобы вы могли контролировать личную информацию и свое расписание, сохраняя контакт с наиболее важными людьми. Outlook 2010 позволяет просматривать, отслеживать и находить информацию, настраивать рабочую среду и интерфейс «под себя», устанавливать связи без формальных ограничений, а также постоянно контролировать почту, календарь, контакты и другую информацию на недостижимом до сих пор уровне.

Представление «Разговор», функции «Очистка» и «Пропустить» в Outlook 2010 позволяют удалять повторяющуюся информацию и выполнять функцию «отключения звука» для входящих сообщений. Советы по использованию электронной почты предоставляют уведомления перед отправкой сообщений, чтобы избежать утечки информации и досадных ошибок. IT-специалисты могут настроить уведомления таким образом, чтобы отображались предупреждения, когда сообщение отправляется слишком обширной группе рассылки или адресатам вне домена организации.

Microsoft Outlook 2010 с диспетчером контактов

Пакет обеспечивает всеобъемлющий контроль информации о клиентах и контактах, помогая экономить время, наращивать объемы продаж и маркетинговых мероприятий, а также предоставлять клиентам наилучшее обслуживание. Этот пакет помогает систематизировать и контролировать всю информацию о контактах, коммерческих возможностях и клиентах в единой среде. Новый визуальный конструктор форм помогает адаптировать записи диспетчера контактов к потребностям бизнеса, в т.ч. создавать новые типы записей. Теперь отслеживать потенциальные продажи и коммерческие предложения можно на протяжении всего цикла продаж. Можно создавать, дорабатывать и отслеживать рекламные кампании с прямой почтовой рассылкой прямо на рабочем месте. Централизация всех данных по проектам помогает быть всегда в курсе дел и контролировать исполнение заданий с помощью автоматических оповещений. Графические мини-приложения помогают увидеть данные о различных аспектах бизнеса, так что можно наглядно представить состояние организации. Отчеты помогают оценить и проанализировать эффективность бизнеса.

Microsoft Access 2010



Облегчает контроль и отслеживание информации в целостном виде — от ведения статистики игр футбольной команды до создания небольшой системы складского учета для магазина. Новые возможности — улучшенные выражения и логика, интеграция с каталогом бизнес-данных (Business Data Catalog, BDC), 25 высококачественных гибко настраиваемых шаблонов для самых распространенных задач по отслеживанию данных — принесут немалую пользу как новичкам, так и продвинутым пользователям.

Microsoft Communicator 2010

Предоставляет пользователям удобный и понятный интерфейс, соединяющий сразу несколько способов коммуникации. Благодаря использованию единого «личного удостоверения» для всех каналов общения (электронная почта, интернет-пейджинг, голосовая связь, конференцсвязь)

Наименование	Код Softline	Цена, руб.
Office Home and Business 2010 Russian	T5D-00415	6 399
Office Home and Business 2010 English	T5D-00361	9 615
Office Home and Student 2010 Russian	79G-02142	2 912
Office Home and Student 2010 English	79G-02086	5 451
Office Professional 2010 Russian	269-14689	16 860
Office Professional 2010 English	269-14900	18 756

с контролем присутствия в качестве индикатора готовности к общению сегодня можно как никогда легко найти нужных людей, сделать нужный звонок, поделиться документом или назначить сеанс конференции. Дополнительное удобство пакета Communicator 2010 состоит в том, что использовать его возможности можно внутри других приложений Office.

Microsoft SharePoint Workspace 2010

Данный пакет, ранее имевший название Office Groove, представляет собой клиентскую программу, которая расширяет рамки эффективного сотрудничества, обеспечивая быстрый доступ к содержимому порталов SharePoint в режиме online и в автономном режиме. С помощью этого пакета можно перенести содержимое сайтов SharePoint на пользовательский ПК, настроить быструю автоматическую синхронизацию между ПК и сайтами SharePoint. Кроме того, можно вести локальный поиск в содержимом сайтов SharePoint с использованием встроенного поискового механизма Windows.

Microsoft InfoPath 2010

Позволяет создавать мощные динамические формы, которые будут использоваться в коллективной работе для сбора, публикации, повторного использования и контроля информации. Эти формы помогают оптимизировать сотрудничество и процедуры принятия решений в рамках одной или нескольких организаций. Также заказчики могут использовать службу InfoPath Forms Services в платформе SharePoint Server 2010, чтобы вывести бизнес-процессы

за рамки корпоративного брандмауэра и распространять формы в виде писем Outlook 2010, в виде форм на web-страницах либо в виде форм для мобильных устройств.

Microsoft OneNote 2010



Благодаря уникальному пользовательскому интерфейсу Fluent, улучшенной навигации и новым инструментам систематизации записей все заметки, мысли и идеи можно фиксировать с недоступной ранее легкостью, превращая их в удобный и упорядоченный архив с мощными средствами поиска. Также пакет OneNote 2010 упрощает совместную работу над документами и управление версиями. Общие «тетради» помогают сделать совместную работу над одним документом удобной и простой.

Microsoft Publisher 2010



Предельно понятные оформительские инструменты пакета Publisher 2010 открывают огромные творческие возможности по созданию рекламных материалов и публикаций высокого качества, причем результаты работы можно выводить на печать и распространять по электронной почте. Обновленный пользовательский интерфейс и модернизированные инструменты редактирования изображений помогают работать с большей продуктивностью, а новые визуальные средства навигации позволяют просмотреть и оценить материалы перед выводом на печать. Брошюры, буклеты, каталоги или рассылки для электронной почты — все можно сделать самостоятельно, сэкономив деньги и время. С помощью пакета Publisher 2010 можно как ни-

когда легко создавать собственные успешные рекламные материалы и публикации.

Web-приложения Microsoft Office

Web-приложения Microsoft Office — это бесплатные дополнения к пакетам Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint и OneNote, используемым в повседневной работе. Эти компоненты позволяют получить доступ к документам практически из любой точки мира, а также помогают поделиться с другими людьми документами либо провести совместную работу над ними в режиме online. Все эти приложения полностью исполняются внутри браузера и доступны через сервис Windows Live, так что не нужно загружать или устанавливать дополнительные программы. Web-приложения можно использовать практически с любого компьютера, даже если на нем не установлен пакет Microsoft Office. Все, что нужно, — удостоверение Windows Live ID, web-браузер (Microsoft Internet Explorer, Safari или Mozilla Firefox) и подключение к Интернету.

Web-приложения Microsoft Office позволяют:

- создавать и редактировать документы практически в любой точке мира;
- легко переходить с одной платформы на другую;
- просматривать документы в исходном качестве через Интернет;
- беспрепятственно вести коллективную работу;
- запросто обмениваться документами;
- публиковать данные PowerPoint и Excel на сторонних блогах и web-сайтах.

Продукт/выпуск	Microsoft Office Professional Plus 2010 ¹	Microsoft Office Professional 2010	Microsoft Office Home and Business 2010 Новинка!	Microsoft Office Standard 2010 ¹	Microsoft Office Home and Student 2010 ²
Microsoft Word 2010	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft Excel 2010	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft PowerPoint 2010	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft Outlook 2010		✓	✓	✓	
Microsoft Outlook 2010 с диспетчером контактов	✓				
Microsoft Access 2010	✓	✓			
Microsoft Communicator	✓				
Microsoft SharePoint Workspace 2010	✓				
Microsoft InfoPath 2010	✓				
Microsoft OneNote 2010	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft Publisher 2010	✓	✓		✓	
Web-приложения Microsoft Office	✓			✓	

¹ Доступно только при корпоративном лицензировании

² Лицензируется для некоммерческого использования

Softline DeskWork 3



DeskWork — удобное средство взаимодействия сотрудников и организации коллективной работы, которое внедряется за минимальное время и с наименьшим бюджетом. Дополнительные модули, разработанные по опыту большого числа реализованных проектов, автоматизируют рутинные бизнес-процессы, предоставляют сотрудникам наиболее востребованную корпоративную информацию, ускоряют согласование, визирование и утверждения документов, повышают исполнительскую дисциплину. Элементы социальных сетей организуют взаимодействие на качественно новом уровне, укрепляя командный дух.

сетей организуют взаимодействие на качественно новом уровне, укрепляя командный дух.



Организация документооборота

Встроенные модули электронного документооборота позволяют управлять стандартными для большинства предприятий процессами: подготовка коммерческих предложений, согласование договоров, ведение и согласование документации по проектной деятельности, утверждение, согласование или сбор отзывов на любые документы компании, работа с кадровыми документами. Все процессы пользователи могут настроить самостоятельно, без помощи IT-специалистов.

Регистрация документов. При регистрации новых документов заполняются дополнительные атрибуты и создается карточка документа в журнале документов. Можно создать неограниченное число журналов всех типов (входящие, исходящие, внутренние) с произвольными названиями. За каждым журналом закрепляется ответственный сотрудник, которому автоматически приходят уведомления о новых документах. В журнале можно добавить индивидуальные свойства (атрибуты) документов для последующего анализа.

Согласование документов. Вне зависимости от типа согласования (последовательное, параллельное, произвольное):

- инициатор процесса может назначить сроки согласования для участников;
- на каждом шаге любой участник может прикрепить произвольное количество документов, оставить комментарии, утвердить или отклонить документ;
- в любой момент можно отследить, на каком шаге находится процесс, кто из участников согласовал или отклонил документ;
- в настройках можно выбрать действие при отклонении документа: возврат на предыдущий шаг, возврат исполнителю, оповещение предыдущих согласующих;
- при назначении задачи пользователю ему приходят оповещения по электронной почте.

Последовательное согласование. Предусмотрено два режима работы: в первом вся цепочка согласующих формируется инициатором процесса, во втором режиме при инициации выбирается только первый согласующий, каждый следующий назначается предыдущим. Пользователь на своем шаге согласования видит комментарии и вложенные файлы предыдущего (настройки задаются при запуске рабочего процесса).

Параллельное согласование. Все участники выбираются при запуске процесса. При отклонении задачи одним из согласующих приходит оповещение инициатору процесса, который решает, продолжить выполнение процесса или остановить его. В последнем случае всем согласующим приходит уведомление об остановке.

Универсальное согласование. Уникальный модуль для систем такого класса. Идеально подходит для наиболее распространенных случаев, когда не фиксированы участники или маршрут меняется в зависимости от решений предыдущих участников. Маршрут формируется в процессе согласования. На каждом шаге согласования пользователь может выбрать тип (последовательный или параллельный).

Функциональные возможности

Графическая структура компании отображает взаимосвязи между подразделениями, руководителем подразделения, количество сотрудников в подразделении.

Адресная книга (телефонный справочник) с автоматической синхронизацией через Active Directory позволяет добавлять сотрудников, не входящих в AD.

Системы заявок на канцтовары, курьера, обучение, отпуска, заявки в IT-отдел, а также универсальный модуль заявок, настраиваемый для любых нужд компании.

Готовые информеры («Курсы валют», «Пробки», «Погода») и универсальный информер, который можно настроить самостоятельно — стоимость нефти, биржевые индексы и пр.

Автоматизированный визуальный configurator — создание структуры портала, сайтов подразделений и узлов проектов на основе данных о структуре компании и/или AD.

Дни рождения сотрудников с возможностью отправить поздравление сотруднику непосредственно из этого модуля.

Стандартные возможности SharePoint Services: библиотеки документов, библиотеки изображений, блоги, списки контактов, доски обсуждений, календари, списки задач, отслеживание вопросов, опросные листы и пр.

DeskWork 3 поставляется в двух версиях: Базовый и Стандарт. Подробную информацию о продукте, его стоимости и вариантах лицензирования можно получить в Интернете: www.deskwork.ru, www.softline.ru.



Портал DeskWork получил статус Works with Windows Server 2008 R2

Корпорация Microsoft присвоила корпоративному portalу DeskWork, разработанному компанией Softline, официальный статус Works with Windows Server 2008 R2. Эта сертификация — одна из самых сложных, но DeskWork успешно ее прошел, в очередной раз подтвердив высокое качество продукта.

Данный вид сертификации Microsoft гарантирует уверенную и безопасную работу программных продуктов на платформе Windows Server 2008 R2 при больших нагрузках системы. Продукт автоматически попадает в каталог сертифицированных приложений Microsoft и получает рекомендации к использованию.

DeskWork создан на основе технологии Microsoft SharePoint Foundation 2010, являющейся функциональной и качественной платформой разработки. Она использует имеющиеся у клиентов лицензии доступа к Windows Server и не требует затрат на дополнительные лицензии платформенного ПО. Достоинство DeskWork состоит в том, что он позволяет развивать, масштабировать и наращивать функционал корпоративного портала с помощью любого программиста, обладающего навыками работы с SharePoint Foundation 2010.

«Получение статуса Works with Windows Server 2008 R2 — важная для нас задача, с которой мы успешно справились. Для того чтобы добиться этого результата, продукт DeskWork прошел несколько тестов различной степени сложности. Мы очень гордимся присвоенным статусом: он подтверждает, что мы разработали продукт, качество которого признано Microsoft», — отмечает Валентин Кудрявцев, директор департамента DeskWork и программных разработок компании Softline.

DeskWork: проверено практикой

Корпоративный портал DeskWork — удобное средство взаимодействия сотрудников и организации коллективной работы компании, а также инструмент внедрения системы менеджмента качества.

Благодаря автоматизации рутинных бизнес-процессов и быстрому поиску необходимой информации решение значительно повышает производительность труда.

Волгоградская государственная сельскохозяйственная академия

Волгоградская государственная сельскохозяйственная академия (ВГСХА) — один из крупнейших сельскохозяйственных вузов страны, созданный в 1944 г. Академия готовит высококвалифицированных специалистов для крупных сельскохозяйственных предприятий — кооперативов, крестьянских (фермерских) хозяйств, высших аграрных учебных заведений и научно-исследовательских учреждений. Учебную и научно-исследовательскую работу ведут более 560 преподавателей, в т.ч. 3 академика РАСХН, 17 заслуженных работников по отраслям народного хозяйства, 70 профессоров и более 280 доцентов.

Сотрудничество ВГСХА и Softline продолжается уже несколько лет. За это время компания Softline зарекомендовала себя как надежный поставщик любого, в т.ч. и редкого ПО. Поэтому для эффективной организации работы сотрудников вуза был выбран портал DeskWork, разработанный Softline. В данном решении академию в первую очередь устроило соотношение цены и качества. Кроме того, в ходе установки, настройки и запуска в эксплуатацию решения сотрудники академии пользовались поддержкой и помощью специалистов Softline.

Одними из первых в ВГСХА были настроены модули DeskWork «Структура компании» и «Адресная книга». В повседневной работе сотрудники академии также используют модули «Заявки», позволяющий формировать заявки разного назначения, например на закупку канцелярских принадлежностей, и «Универсальный информер», отображающий различные справочно-информационные данные. Данный модуль использует информацию из открытых источников в Интернете: специализированных информационных сайтов с коллекциями из сотен готовых инфо-блоков, а также отдельных сайтов, предоставляющих необходимые данные. «Универсальный информер» максимально экономит интернет-трафик организации путем кэширования данных на сервере DeskWork. При этом сотрудники могут даже не иметь доступа в Интернет с рабочего компьютера. Сотрудники академии активно применяют базовый функционал SharePoint: сайты для рабочих групп, совместной работы, собраний, библиотеки документов с версиями, вики (базы знаний),

извещения (новости), списки контактов, доски обсуждений (форумы), общие и персональные календари, списки задач, опросы, диаграммы Ганта для проектов, фотогалереи, блоги с обсуждениями, RSS-подписки. Этот набор инструментов способствует эффективно обмену информацией между коллегами внутри организации.

Северо-Кавказский горно-металлургический институт

Северо-Кавказский горно-металлургический институт (СКГМИ) был основан в 1932 г. как Северо-Кавказский институт цветных металлов. Сегодня институт объединяет более 5000 студентов, обучающихся по 34 специальностям и направлениям на 13 факультетах. Всего институт насчитывает 46 кафедр, где трудится высококвалифицированный научно-педагогический коллектив: 23 действительных члена МАН ВШ, МАИ, РАЕН, Нью-Йоркской академии наук, Академии горных наук, Академии наук, Академии гуманитарных наук, МАНЭБ, Южно-Российской академии наук, 22 членов-корреспондентов ВШ, МАНЭБ, РАЕН, Академии электротехнических наук, МАИ, 76 заслуженных работников России и РСО-Алания, 63 доктора и 208 кандидатов наук, 64 профессора и 178 доцентов.

Выбор СКГМИ партнера-поставщика ИТ-продуктов и услуг объясняется высокой репутацией Softline на рынке. Сотрудничество с вузом продолжилось поставкой корпоративного портала DeskWork. При внедрении продукта потребовалось несколько консультаций со стороны специалистов Softline. В данный момент портал DeskWork установлен на сервере вуза. Специалисты СКГМИ опробовали модули, необходимые для обеспечения рабочих процессов.

Несмотря на то что Северо-Кавказский горно-металлургический институт имеет собственную систему автоматизации документооборота, продукт DeskWork, внедренный в некоторых отделах вуза, позволил поднять эффективность работы сотрудников этих отделов за счет более гибкого учета их потребностей. Благодаря широким возможностям DeskWork СКГМИ планирует использовать его в процессе обучения студентов работе с системами документооборота, как примера одной из ведущих систем подобного типа.

«Большой ассортимент ПО, высокая подготовка менеджеров, в частности отличные знания различных схем лицензирования ПО, а также многолетний

опыт работы на рынке продаж программных продуктов помогли нам сделать правильный выбор поставщика и корпоративного портала для нашего института. Среди достоинств DeskWork хочется особенно отметить такую функцию портала, как возможность совместной работы с документами, благодаря которой значительно упростился процесс документооборота», — подчеркнул Тарас Юдин, программист отдела информатизации вуза.

Профессиональное училище № 31 (г. Бакал)

Бакальское профессиональное училище, открытое в 1932 г., усилиями нескольких поколений преподавателей и мастеров стало известным учебным заведением в Челябинской области и за ее пределами, ведущим подготовку рабочих для горной промышленности страны. Сегодня инженерно-педагогический коллектив училища отличается высоким профессионализмом, образованностью и компетентностью.

Недавно перед специалистами училища встала задача автоматизировать рутинные внутренние бизнес-процессы. Выбирая корпоративный портал, сотрудники ИТ-подразделения училища провели тщательный анализ ИТ-рынка, в результате которого по соотношению «цена/ качество» выбрали DeskWork, разработанный Softline. «Бренд компании только укрепил наше решение о покупке портала именно в Softline, являющейся одной из крупнейших на российском ИТ-рынке», — подчеркнул Егор Карпук, руководитель информационно-технического центра (ИТЦ) профессионального училища № 31.

Внедрив DeskWork в течение одного дня с помощью отдела ИТ, сотрудники училища сразу же смогли оценить преимущества выполнения своих повседневных обязанностей с помощью портала. Различные задачи стали решаться гораздо быстрее: внедрение позволило училищу избавиться от многих бумажных журналов, увеличилась эффективность поиска нужной информации. С помощью «Адресной книги» стало легче и проще общаться с коллегами, упростился поиск контактной информации. «Календарь» позволяет эффективно планировать предстоящие события.

Благодаря «Универсальному информеру» получение необходимых справочно-информационных данных из Интернета стало возможно без подключения ко «всемирной паутине». Каждый сотрудник училища может получить интересующую его информацию о пробках, курсе валют и погоде непосредственно с корпоративного портала DeskWork. Информация доступна на портале и экономит трафик компании.

Освободите время для бизнеса: решения PROMT 9.0



Одна из проблем, стоящих перед современным бизнесом, — постоянно растущий поток информации. Этот процесс поглощает все больше времени, особенно когда дело касается иноязычной информации. Вам кажется, что потребность в переводе текстов возникает в бизнес-процессе не так уж часто, и отдельно заниматься этим вопросом не имеет смысла? На самом деле до 90% контента в Интернете — не на русском языке. Но перевод каждой новости от конкурентов или письма от партнеров не должен превращаться в проблему.

Кому и зачем нужен PROMT?

Спросите коллег, тратящих часы и дни на перевод иноязычной информации, — менеджеров, занятых перепиской с зарубежными партнерами, инженеров, которые мучаются с иностранными инструкциями и документацией, аналитиков, изучающих динамику мирового рынка. Спросите любого из них, хочет ли он, чтобы все эти тексты мгновенно перевести на русский? Ответ будет однозначным.

К счастью, сделать это нетрудно: достаточно дать доступ сотрудникам к программам PROMT. Особенность этих программ в том, что они переводят тексты целиком, а не отдельные слова. А это значит, что читать тексты на родном языке можно будет через считанные секунды.

Более того, кнопки перевода можно встроить в популярные офисные приложения. Представьте себе: вы получили письмо от клиента из Германии и, нажав всего одну кнопку в Outlook, уже читаете его по-русски. Написали ответ — отправить его можно уже на немецком. Или вы общаетесь с зарубежным партнером

через Skype: вы пишете по-русски, он — по-английски, и каждый из вас читает текст на родном языке. Если вы получили рекламные материалы в формате PDF, с помощью кнопки «Перевести» вы сразу увидите текст по-русски.

Нужно перевести документ Word, таблицу Excel, презентацию PowerPoint? Точно так же, по нажатию одной кнопки вы получаете переведенный файл, причем с сохранением исходного формата.

Нашли интересную информацию на иностранном сайте? С помощью PROMT вы увидите перевод интернет-страницы прямо в браузере Internet Explorer или Firefox.

Широкий спектр возможностей

Однако возможности программ PROMT далеко не исчерпываются одной кнопкой. Подключение дополнительных словарей, а их более 100, позволяет переводить тексты любой тематики. Кроме того, PROMT предлагает широкий спектр персональных настроек для точного перевода терминологии, используемой в рамках компании, и передачи корпоративного стиля текстов.

Программы PROMT поддерживают 6 европейских языков: русский, английский, немецкий, французский, испанский и итальянский.

Основные решения PROMT для корпоративного сектора — PROMT Translation Server 9.0 IE и PROMT NET Professional 9.0. Они соответствуют двум основным типам использования программ: для понимания смысла текста на иностранном языке и для получения переведенного документа, готового для дальнейшего распространения.

Для решения первой задачи обычно выбирают PROMT Translation Server 9.0 IE, который встраивается в документооборот компании и дает доступ к переводу сразу всем сотрудникам через web-интерфейс, без дополнительной установки на каждом рабочем месте.

Оптимальный вариант для второго случая — PROMT NET Professional 9.0, имеющий разнообразные настройки для повышения качества перевода.

Достоинства программ PROMT не ограничены экономией времени. Это также доступ всех сотрудников к большому объему иноязычной информации, сокращение затрат на переводы, возможность перевода с основных иностранных языков, полная конфиденциальность информации и улучшение внутренней и внешней коммуникации. Причем в большинстве случаев инвестиции на внедрение системы машинного перевода окупаются в срок от 3 до 6 месяцев.

Программы PROMT переводят тексты целиком:

- в приложениях Microsoft Office — Word, Excel, PowerPoint, Outlook;
- в браузерах Internet Explorer и Mozilla Firefox;
- в файлах формата PDF;
- в OpenOffice.org Writer.

Дополнительная информация

Клиентами компании PROMT уже стали более 10 тыс. компаний по всему миру, среди которых крупнейшие российские и международные корпорации. Узнать больше о решениях PROMT и получить бесплатную версию переводчиков текстов вам поможет Анастасия Кинева.

Звоните: +7 (495) 232-00-23, доб. 0797

Пишите: AnastasiyaKin@softline.ru

Какой переводчик выбрать?

Возможности/решение	PROMT Translation Server 9.0 IE	PROMT NET Professional 9.0
Количество пользователей	От 50 человек	5-50 человек
Для чего в основном будет использоваться?	Для быстрого понимания смысла текста на иностранном языке	Для получения документов, готовых для дальнейшего использования, и для быстрого понимания смысла текста на иностранном языке
Работа по сети	Через web-интерфейс	По локальной сети
Удаленный доступ	Да	Нет
Достоинства	<ul style="list-style-type: none"> • Мгновенный доступ сотрудников к большому объему информации. • Сокращение расходов на перевод. • Обеспечение конфиденциальности. 	



ИА «vRossii.ru»

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ИА № ФС 77-35502 от 04 марта 2009 г.
Учредитель ИА vRossii.ru – ООО «Регион центр»
(302026, г. Орел, ул. Комсомольская, д. 66)

Сеть городских порталов

vOrle.ru, vTule.ru, GorodLip.ru, vVoronezhe.ru, vKurske.com, vBelgorode.com
vBryanske.com, vYaroslavle.ru, vRyazani.ru, vSmolenske.ru, vKaluge.ru, vTveri.ru

Актуальные новости регионов ЦФО

Интерактивные сервисы

Отраслевые проекты "Авто"

"Недвижимость", "Работа"

Более 500 000 уникальных посетителей
в день – ваши будущие клиенты!

Saitvkredit.ru

- быстрый старт Вашего проекта
- экономия средств
- бесплатный хостинг
- современная система управления контентом
- гибкое масштабируемое решение
- бесплатное обновление и поддержка сайта



Корпоративный сайт

1000 руб./мес
через 12 месяцев он полностью Ваш

Оформить

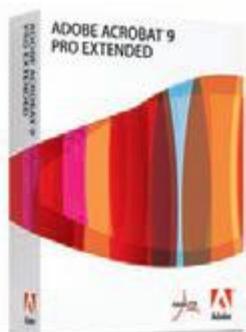


Интернет-магазин

2000 руб./мес
через 12 месяцев он полностью Ваш

Оформить

Adobe Acrobat 9



Новая версия Adobe Acrobat 9 обеспечит эффективную совместную работу пользователей над проектами с помощью PDF – стандарта обмена электронными документами. С помощью Adobe Acrobat 9 вы можете создавать документы и формы PDF, обеспечивая к ним надежный общий доступ. Будьте уверены – конфиденциальная информация о вашей компании надежно защищена, все документы под контролем, а работа с ними и взаимодействие с другими пользователями эффективны и безопасны.

Adobe Acrobat 9 Pro — полнофункциональное программное обеспечение, которое может использоваться техническими и маркетинговыми специалистами для более эффективной и безопасной работы с любыми клиентами в любом месте. Решение включает множество новых функций по сравнению с предыдущей версией.

Новое в Adobe Acrobat 9 Pro

- **Объединение широкого диапазона содержимого** (документов, рисунков, сообщений электронной почты и электронных таблиц) в портфолио PDF. Разработанные специалистами шаблоны можно снабдить логотипами, включить в них описания для удобства просмотра содержимого получателем.
- **Включение мультимедийного содержания в файлы PDF.** К документам PDF можно добавлять созданные с помощью Adobe Flash видео и анимацию. Благодаря встроенной поддержке Flash для воспроизведения этих данных не требуется установка дополнительных программ.
- **Простота создания и отслеживания электронных форм.** Новый Мастер форм позволяет создавать формы при работе с печатными и электронными документами.
- **Синхронизация просмотра документов.** Сотрудники компании, клиенты и партнеры могут одновременно просматривать одну и ту же страницу документа. Существует возможность совместной навигации по документу. Использование Acrobat.com при совместной работе с файлом PDF позволяет добиться ясности и понимания при обсуждении различных вопросов.
- **Преобразование web-страниц в PDF.** Можно преобразовывать целые web-страницы или отдельные их фрагменты, включая или исключая мультимедийные и интерактивные данные, в формат PDF с усовершенствованной функцией преобразования web-страниц. PDF-версии web-страниц можно легко распечатать, заархивировать и пометить, а также предоставить к ним общий доступ.
- **Сравнение PDF-документов.** Автоматически выделяются различия между двумя версиями PDF-документа, включая текст и изображения, что позволяет пользователю легко и быстро определить все внесенные изменения.
- **Проверка стандартов PDF.** С помощью новой панели «Стандарты PDF» обеспечен доступ к сведениям о соответствии новым стандартам, включая данные о PDF/A, стандарте ISO для долгосрочного архивирования электронных документов, PDF/X, идеальном формате для высококачественной профессиональной печати и PDF/E, стандартном формате для надежной передачи технической документации и чертежей.
- **Ускоренный запуск.** Acrobat 9 запускается в два раза быстрее, чем предыдущая версия.
- **Надежная печать.** Опыт работы позволил усовершенствовать печать PDF с более высоким уровнем тестирования и отслеживания предпечатной проверки, более совершенной обработкой черного цвета и интеллектуальными функциями предварительного просмотра.
- **Поддержка работы с Acrobat.com.** С помощью Acrobat.com можно хранить данные и предоставлять общий доступ пользователям к документам большого объема, а также осуществлять сбор данных форм и рецензировать документы совместно с другими пользователями.

Основные характеристики продукта:

- обеспечение высокого качества документов с помощью шаблонов;
- управление рецензированием электронных документов;
- создание форм и управление ими;
- обеспечение защиты конфиденциальных сведений с помощью паролей и разрешений.

Adobe Acrobat 9 Pro позволяет:

- объединять широкий диапазон содержимого в портфолио PDF;
- обеспечивать защиту документов. Для управления доступом к документам PDF можно использовать пароли. Для настройки ограничений печати, копирования или изменений легко настраивается система разрешений;
- преобразовывать документы в форматы Microsoft Word и Excel или трансформировать отсканированные документы в формы PDF с автоматическим распознаванием полей форм. ПО Adobe LiveCycle Designer, профессиональное средство создания форм, позволяет выполнить настройку и автоматизацию динамических XML-форм. Возможен экспорт данных для анализа и составления отчетов;
- осуществлять контроль и отслеживать рецензирование электронных документов. При совместной работе с документами можно просматривать комментарии других пользователей, а также сортировать их по автору, дате или страницам;
- использовать при работе с документами в Adobe Reader функцию цифровой подписи, принимать участие в общих рецензированиях документов и сохранять формы на локальных дисках;
- просматривать нескольким пользователям одновременно одну и ту же страницу документа. Использование Acrobat.com при совместной работе с файлом PDF позволяет добиться ясности и понимания при обсуждении различных вопросов. После обсуждения можно расослать файл PDF и проанализировать его с участниками обсуждения в режиме реального времени, управляя порядком просмотра страниц, которые отображаются для других пользователей;
- удалять конфиденциальные данные без возможности восстановления с помощью инструментов исправления. Содержимое удаляется из документа PDF без возможности восстановления. До отправки документов PDF другим пользователям необходимо проверять их на наличие метаданных, скрытых слоев или другой скрытой информации, которую необходимо удалить;
- сравнивать PDF-документы между собой;
- управлять затратами и уменьшать количество ошибок за счет автоматизированного управления выходными данными для просмотра, предпечатной проверки, корректировки и подготовки файлов PDF к высококачественной печати и цифровой публикации;
- создавать документы PDF с расширенным доступом на основе практически любых документов для соответствия стандартам, быстро оценивать, исправлять и автоматически использовать теги для документов PDF с целью оптимизации доступа и обратной связи.

Наименование	Код Softline	Цена, руб.
Acrobat Standard 9 English	22002433	11 621
Acrobat Standard 9 Russian	22002445	11 621
Acrobat Professional 9 English	22020727	17 477
Acrobat Professional 9 Russian	22020748	17 477



POLARIS

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЬ КОМПЬЮТЕРНЫХ ЦЕНТРОВ

8-800-2000 **757**
www.polaris.ru



- компьютеры
- цифровая техника
- подключение и настройка техники
- установка программ



г. Краснодар

ул. Красноармейская, 57
ул. Стасова - Сормовская, ТК "МедиаПлаза"
ул. Стасова - Сормовская, ТРК "Галактика"

служба доставки: (861) 262-53-88

г. Ростов-на-Дону

пр. Буденновский, 80; пр. Буденновский, 9/46
пр. Космонавтов, 2/2, ТЦ "Вавилон"
пр. Стачки, 25, ТРК "Сокол"
пр. Ворошиловский, 12

служба доставки: (863) 292-42-42

ВЕЧЕРНИЙ Волгоград

Волгоградцы и «Вечёрка» 30 лет вместе!

Общественно-политическая газета

Освещение и анализ
важнейших событий
города и области,
интерактивная связь
с читателями, взвешенный
и беспристрастный взгляд
обеспечили нашей газете
один из самых высоких
рейтингов доверия
в регионе.



ХРАНЯ ТРАДИЦИИ, ОТКРЫТЫ ДЛЯ НОВОГО !

Тел./факс: (8442) 33-22-39, 33-23-01

<http://www.w34.ru>

ГиперМетод IBS eLearning 3000



Продукты компании ГиперМетод IBS обеспечивают управление дистанционным и смешанным обучением, аттестацией персонала на предприятиях, в компаниях, образовательных учреждениях и учебных центрах. Решения eLearning 3000 используют более 400 организаций в России и других странах и отмечены множеством наград, в том числе Russian e-Learning Awards.

eLearning Server 3.4 — система управления электронным обучением (LMS)

- Управление электронным, дистанционным, очным и смешанным обучением.
- Регистрация учебных курсов, слушателей, преподавателей, ведение личных дел.
- Подготовка и публикация электронных учебных материалов.
- Развитие, отработка, тестирование знаний и умений.
- Оценка и анализ результатов обучения, генератор отчетов.
- Формирование ролей для гибкого распределения функций каждого пользователя.
- Поддержка кредитно-модульной системы обучения и системы менеджмента качества (СМК).
- Планирование и ведение учебного расписания, помещений и оборудования.
- Средства организации offline-обучения («кейс»).
- Функции информационного портала, вебинары, форумы, чаты, новости.

Дополнительные модули расширяют возможности и комплексность решения.

iWebinar 1.1 — средство организации совместной работы и online-обучения

- Снижение временных и финансовых затрат на организацию и проведение конференций, докладов, лекций, обучающих семинаров, тренингов, презентаций, переговоров и совещаний с территориально удаленными участниками.
- 100% эффект присутствия и взаимодействия: чаты, голосования, опросы, видео- и аудиотрансляции, виртуальные доски, демонстрация презентаций и других электронных документов.
- Запись мероприятий для повторных трансляций, обсуждений и анализа.

eAuthor CBT 3.2

Программа позволяет создавать электронные учебные курсы, тесты, упражнения, интерактивную электронную документацию и т.д.

Функциональные возможности

- Разработка сценария обучения: разделов, занятий, включая цели обучения, контрольные задания и тесты, теоретический и практический материал.
- Создание тренажеров, виртуальных лабораторных, ситуационных задач, практикумов для оценки и развития умений.
- Управление учебным материалом.
- Защита от несанкционированного использования.
- Поддержка SCORM, AICC, IMS, LOM, ЭОР; S1000D.

Assessment Tools 1.3

Система аттестации персонала и подготовки кадровых решений автоматизирует контроль подготовки, оценку квалификации и планирование развития персонала.

Функциональные возможности

- Организация и проведение регулярной оценки персонала.
- Реализация различных методик оценки (KPI, MBO, 360°).
- Формирование модели компетенций.
- Анализ результатов проведения аттестаций и оценки.
- Формирование кадрового резерва и отчетов.
- Интеграция с eLearning Server и корпоративными информационными системами.

Демо-версии продуктов доступны на сайте www.learnware.ru.

Тысячи бесплатных программ!

F1CD.ru

Компьютерный портал

Nero Burning ROM — запись оптических дисков:

- запись файлов большого размера на несколько дисков;
- запись подборок из контента в форматах AVCHD и BDMV.

Nero BackItUp & Burn — архивирование данных:

- возможность назначать различные методы архивации, уровни сжатия и защиты, а также создание графиков архивации;
- поддержка поиска в архиве и выбора файлов для восстановления;
- прямая синхронизация полного набора папок между ПК и ноутбуком, со съемным USB-накопителем и др.

Программа корпоративного лицензирования Nero Enterprise Licensing Program предлагает коммерческим организациям, образовательным заведениям и госучреждениям систему скидок на приобретение набора лицензий на программы. Скидка для образовательных и государственных учреждений составляет 20%.

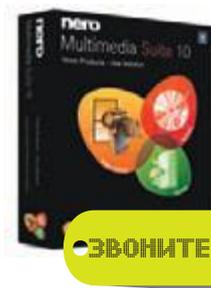
При переходе на более мощную редакцию продукта предоставляются следующие скидки: 25% за переход с версий 5, 6, 7 и 8; 50% за переход с версии 9.

Программа корпоративного лицензирования для пакетов Multimedia Suite 10, Nero BackItUp & Burn и Nero Linux 4 теперь требует минимальной покупки всего пяти лицензий.

Программа сопровождения продуктов Software Maintenance Program действует начиная с минимального заказа в размере пяти лицензий. Стоимость расширенной (VIP) поддержки (включает бесплатные обновления продуктов) на 1 год составляет 20% от стоимости лицензий.

Nero Multimedia Suite 10

Пакет Nero Multimedia Suite 10 предоставляет пользователю максимум возможностей для работы с мультимедийными файлами. В нем есть расширенные возможности редактирования видео, мультимедийный органайзер и плеер, программное обеспечение для прожига дисков, надежная технология резервного копирования и специальные средства для улучшения музыкальных и видеофайлов, а также фотографий.



ЗВОНИТЕ

Nero Multimedia Suite 10 поставляется в двух версиях: Premium и Standard.

Nero Multimedia Suite 10 Standard включает в себя продукт для записи и копирования любых данных на CD, DVD и Blu-ray.

Nero Multimedia Suite 10 Premium состоит из трех продуктов: Nero Vision Xtra, Nero Burning ROM и Nero BackItUp & Burn.

Nero Vision Xtra — пакет с расширенными функциями монтажа и авторинга:

- контроль наложения кадров и управление спецэффектами через опорные кадры;
- новые эффектные переходы и мастер-эффекты для стилизации под ретро и др.;
- новый интерфейс отображения звукозаписи и эластичная монтажная линейка для аккуратной корректировки уровней громкости и уходов в тишину;
- средства подавления шума;
- поддержка технологии NVIDIA CUDA для кодирования фильмов в формате AVCHD;
- авторинг дисков Blu-ray, в том числе в кинематографическом качестве;
- создание графических объектов, кнопок и меню, связанных с видеозаписями;
- новые наборы тем для фильмов, оформления меню, образцы фотографий и музыки;
- более 150 новых графических элементов для наложения на изображение.



РЕКЛАМНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ БИЗНЕС-СПРАВОЧНИК УРАЛЬСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

Информация о товарах и ценах по металлопрокату, промышленному, строительному, торговому и складскому оборудованию, промышленной электронике, строительным и отделочным материалам, спецтехнике.

Среди наших подписчиков предприятия, входящие в состав Союза ЖКХ, Союза строителей Урала, Союза металлургов, Заводы, Водоканалы, МУПы и т.д.

Справочник распространяется бесплатно по предприятиям Свердловской, Курганской, Тюменской, Челябинской областей и Пермского края, Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов, республики Башкортостан, а также на крупных тематических выставках.

Тираж от 12000 экземпляров. Периодичность 1 раз в месяц (журнал, диск).

Оформить подписку на справочник можно по телефонам:

(343) 27-00-127, 27-00-227.

Бесплатно размещаются:

- карточка предприятия (название, адрес, телефон, факс, адрес электронной почты, адрес сайта);
- 5 позиций прайс-листа.

АДРЕСНАЯ ПОДПИСКА СПРАВОЧНИКА



www.biznesurfo.ru

Существует множество путей для решения ваших задач, важно выбрать наиболее оптимальный - «Индустрия бизнеса».

ISBC разворачивает кластерную платформу для мобильных коммуникаций на базе Oracle

Компания Softline, имеющая статус Oracle Platinum Partner, стала поставщиком продуктов Oracle для группы компаний ISBC, которая планирует использовать это программное обеспечение для модернизации платформы QUICKTEL. Телекоммуникационное подразделение ISBC разворачивает с помощью продуктов Oracle кластерную платформу, предназначенную для отправки SMS/MMS-сообщений и оказания услуг в области IVR.

О компании

ISBC — российская динамично развивающаяся группа компаний, образованная в 2002 году. ISBC является провайдером технологий смарт-карт на российском рынке для сотен компаний в России и странах СНГ.

В активах компании находится высоко-технологичная линия по сборке контактных смарт-карт, промышленное оборудование по электронной и графической персонализации, в том числе лазерная гравировка и эмбоссирование. ISBC является прямым импортером более 15 компаний — поставщиков оборудования, электронных компонентов, RFID-карт для систем контроля доступа, HF и UHF-меток.

Ситуация

Телекоммуникационная платформа QUICKTEL предназначена для обработки и отправки SMS, MMS, голосовых сообщений и предоставления услуг в области IP-телефонии. Выбор Oracle Database Enterprise Edition в качестве основы платформы обусловлен такими требованиями, как поддержка кластерной архитектуры, масштабируемость, отказоустойчивость, высокая готовность и высокая скорость обработки транзакций (производительность).

Всем этим требованиям удовлетворяет редакция Oracle Database Enterprise Edition с опциями Real Application Clusters (RAC) и Partitioning. Поставщиком программного обеспечения выступила компания Softline.

Решение

Как сообщает Сергей Панов, технический директор ISBC, основными требованиями к платформе являются надежность и высокая доступность. Работа не должна останавливаться ни на секунду, например, если необходимо провести модернизацию оборудования, ПО или если произошел сбой какой-либо части системы.

«Используя Oracle RAC, нам удалось грамотно распределить нагрузку между узлами кластера и тем самым отказаться от покупки более дорогого сервера с большим количеством процессоров и памяти. Имеется возможность распределять нагрузку и резервировать мощности наших серверов практически в реальном времени. С помощью Oracle RAC нам удалось создать кластер высокой доступности (high availability) на уровне

99,999%, который в момент сбоя одного сервера автоматически перераспределил нагрузку на оставшиеся узлы и позволил нашим клиентам без каких-либо проблем работать с системой и дальше. После восстановления работоспособности сервера он автоматически подключился к работе. Данное решение позволило нам избежать возможных исков и требований компенсаций со стороны клиентов, а также недовольных звонков в службу поддержки. Использование опции Oracle Partitioning позволило сэкономить на дорогих носителях SSD и использовать их только для данных с большим требованием по IOPS (Input/Output Operations Per Second скорость обработки операций ввода/вывода). Данные, которые становятся со временем менее актуальными или для которых IOPS снизился, могут быть быстро перемещены на более дешевые носители без каких-либо изменений в схеме базы данных», — говорит Сергей Панов.

Перспективы

В компании ISBC рассматривают Oracle как основу успешной реализации стратегии активного внедрения услуг мобильного маркетинга на российском рынке. Платформа QUICKTEL ориентирована на компании, работающие в сфере телекоммуникаций и маркетинговых услуг, а также PR-агентства, и позволяет осуществлять быстрое, эффективное и двустороннее общение с маркетинговым окружением клиента. Рынок мобильного маркетинга, применяемого для осуществления корпоративных рекламных и PR-кампаний, развит довольно слабо и ограничивается, по большей части, различными SMS викторинами и розыгрышами. Поэтому ISBC надеются занять одну из лидирующих позиций в сегменте программного обеспечения для SMS-агрегаторов и компаний, оказывающих услуги или пользующихся услугами мобильного маркетинга.

Контактная информация

Для консультаций по продуктам Oracle обращайтесь к сотрудникам Департамента решений для разработки компании Softline.

Вадим Табаков

+7 (495) 232-00-23, доб. 0952

Vadim.Tabakov@softline.ru

Константин Савченко

+7 (495) 232-00-23, доб. 0350

KonstantinSa@axoft.ru



«Oracle — признанный лидер рынка систем управления базами данных. Эффективность и стабильность работы продуктов этого вендора, а также уровень технической поддержки с лихвой покрывают вложенные инвестиции. Softline — крупный поставщик программного обеспечения, сертифицированный партнер Oracle уровня Platinum, который предложил нам самые лучшие условия по приобретению программного обеспечения вендора и осуществлению последующей поддержки».

поставщик программного обеспечения, сертифицированный партнер Oracle уровня Platinum, который предложил нам самые лучшие условия по приобретению программного обеспечения вендора и осуществлению последующей поддержки».

Иван Демидов,
Руководитель группы компаний ISBC



«Для решения задачи модернизации платформы QUICKTEL мы предложили ISBC исключительно эффективную конфигурацию: Oracle Database Enterprise Edition позволяет эффективно хранить данные и управлять ими, а использование опций RAC и Partitioning позволяет добиться от IT-инфраструктуры максимальной высокой уровня масштабируемости, высокой готовности и отказоустойчивости, учитывая при этом оптимальную стоимость эксплуатации».

Вадим Табаков,
менеджер по развитию
направления Oracle компании Softline



«В данный момент платформа QUICKTEL, единственный на российском рынке коммерческий SMS-агрегатор, построенный на базах данных Oracle, используется, в основном, для осуществления рассылок и обработки SMS. Но это только начало. Мы видим большие перспективы рынка мобильного маркетинга, который включает, например, поддержку и информирование клиентов с помощью широкого перечня IVR-услуг, а также уникальный рекламный инструмент, объединяющий 100% гарантии контакта с клиентом, визуализацию и звуковое сопровождение информационного или рекламного послания — MMS. Решение Oracle позволит нам качественно оказывать российским компаниям такой же ассортимент мобильных услуг, какой используется зарубежными маркетологами».

Ольга Петрова,
PR Директор ISBC

ORACLE Platinum Partner

НОВЫЙ ПОРТАЛ ДЛЯ КАЖДОДНЕВНОЙ РАБОТЫ

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

www.mppi.ru

Создание карточки компании, возможность редактирования "строчек", прайс-листа, пресс-релиза и размещение фотографий компании

Новый, дружелюбный интерфейс: удобная система поиска и навигации

The screenshot shows the main page of the mppi.ru portal. At the top, there is a navigation bar with links like 'Везде', 'Новости', 'Публикации', etc., and a search bar. Below the navigation bar, there are several main sections: 'Каталог промышленной продукции, товаров и услуг' (Industrial products catalog), 'Новости' (News), 'Иновации' (Innovations), and 'Важно' (Important). On the right side, there are several vertical banners and lists, including 'Автоматические выключатели' (Automatic circuit breakers) and 'Приоритеты' (Priorities). At the bottom left, there is a section for 'Информация о компании' (Company information) for 'ЧКЗ'.

Каталог промышленной продукции, товаров и услуг

Компрессоры, Промкопуд
Редукторы
Оборудование для пищевой промышленности
Видеоконференцзалы
Тяжелая техника
Поддожковой состав
Нефтепромысловое оборудование
Спутниковые системы
Теплообменники
Светотехника

Электропривод
Кабель
Электромоторы
Станки и инструмент
Металлопродукт
Контрольно-измерительные приборы и автоматика
Насосы
Подшипники
Сварка
Криогенное оборудование

Новости

14.12.2009
Валентин и Ростисл посетили сайт Газпрома...
10.12.2009
Обзор инноваций в индустриальной АПК «Волга»...
10.12.2009
Бизнес-план в два раза больше...
10.12.2009
«Самый большой проект в 2010»...

Иновации

09.12.2009
Инновационный триумф...
19.09.2009
Успешная бизнес-стратегия...

Важно

14.12.2009
На объекте запущен проект...
14.12.2009
Президент РФ Дмитрий Медведев...

Автоматические выключатели

КЭАЗ
KEAZ Optima
Полное соответствие ГОСТ
Оптимальная логистика

Приоритеты

- Наука. Научные центры
- Космос. Авиация
- Оборонная промышленность
- Военно-промышленный комплекс
- Малый атом
- Нанотехнологии
- Пути сообщения

Каталог

- Банки. Кредиты
- Биржи. Фонды. Инвестиции
- Лизинг. Факторинг
- Страхование

Технополис

- Строительство. Недвижимость
- Свободные экономические зоны
- Технопарки. Бизнес-центры
- Связь. Видеоконференцзалы
- Серверы. Компьютеры
- IT-технологии
- Программное обеспечение. Интернет

Журнал

ЭКСПРЕСС ГРУПП

Информация о компании

ЧКЗ

О компании: широкий выбор видов компрессорных установок и поршневых компрессоров на дизельном, электрическом и газовом приводе, а также различных насосно-инструментов

Клиентский адрес: 454005, Россия, Челябинск, пр. Ленина 2-Б, 454014
Фактовый адрес: 454005, Россия, Челябинск, пр. Ленина 2-Б, 454014
Телефон: (353) 775-10-20, (353) 239-90-30
Город: Челябинск
WEB-сайт: www.chkz.ru
Рубрика: Компрессоры, Промкопуд

Услуги компании

Товары компании

Эксклюзивные рекламные площадки: новые большие форматы

Уникальный авторский контент новости промышленности юбилеи и поздравления, актуальные публикации

Новый каталог промышленных товаров и услуг компаний

Типовая карточка компании с полным прайс-листом, размещением логотипа компании и возможностью перехода на сайт компании

Microsoft SQL Server 2008 R2



98848
РУБ.

Microsoft SQL Server 2008 — это надежная, эффективная и интеллектуальная платформа управления данными, готовая к работе в самых ответственных и требовательных бизнес-приложениях, помогающая сократить затраты на обслуживание существующих систем и разработку новых приложений и предоставляющая широкие аналитические возможности.

Надежный. Реализовано шифрование в базах данных, файлах или журналах. Соблюдение существующих нормативных требований упрощено благодаря усовершенствованным возможностям аудита. Гарантию бесперебойной работы дают зеркалирование БД, упрощение восстановления приложений при дисковых сбоях, передача данных между активными и резервными системами. Добавление системных ресурсов (процессоры, память и т.д.) возможно без нарушения работы приложений.

Предсказуемое время отклика обеспечивает регулятор ресурсов, определяющий лимиты ресурсов и приоритеты для разных рабочих нагрузок. Сокращение затрат на хранение данных и повышение производительности операций ввода-вывода больших объемов информации достигается за счет сжатия данных.

Эффективный. Сокращению временных затрат на рутинные операции способствуют контроль инфраструктуры данных с помощью Системы декларативного управления (DMF) и настройка общего набора политик для большинства операций с БД.

Разработку приложений можно существенно ускорить, используя ADO.NET Entity Data Framework для доступа к данным посредством определения бизнес-объектов. Возможность извлечения этих объектов реализована для любого языка программирования платформы .NET с помощью встроенного языка запросов LINQ.

Улучшена работа с данными XML и доступом к ним с помощью XQuery, введен новый тип данных FILESTREAM для управления неструктурированными данными, поддерживаются стандарты данных о пространственном расположении объектов.

Интеллектуальный. С помощью SQL Server Integration Services возможна интеграция данных из разрозненных источников. Средства отслеживания изменений позволяют консолидировать данные в хранилищах в режиме реального времени.

Возможности интеллектуального анализа данных обеспечивают возможность предупреждающего анализа, что упрощает прогнозирование и выявление факторов, влияющих на принятие решений. Разрабатывать масштабируемые модели анализа можно с помощью улучшенных конструкторов.

Службы

Интеграция • Синхронизация • Поиск • Отчеты • Анализ • Запрос



Microsoft
SQL Server[®] 2008

Microsoft
.net

Microsoft
Visual Studio

Microsoft
BizTalk Server

Microsoft
Office

Курс в Учебном центре Softline	Дата проведения	Цена без НДС, руб.
6231 Обслуживание баз данных Microsoft SQL Server 2008	Нижний Новгород 8-11 ноября Москва 15-19 ноября Хабаровск 29 ноября -3 декабря	20000
6232 Внедрение баз данных Microsoft SQL Server 2008	Москва 22-26 ноября, Хабаровск 6-10 декабря	20000
6234 Внедрение и управление Microsoft SQL Server 2008 Analysis Services	Москва 29 – 1 ноября, 1-3 ноября	13500
6235 Внедрение и сопровождение Microsoft SQL Server 2008 Integration Services	Москва 8-10 ноября, 6-8 декабря	13500

Microsoft SQL Server[®] 2008

Основные новые возможности

- Использование регулятора ресурсов (Resource Governor) для управления параллельными рабочими нагрузками.
- Обеспечение соответствия политикам в масштабах всего предприятия с помощью системы декларативного управления (Declarative Management Framework, DMF).
- Снижение требований к хранению данных и повышение скорости обработки запросов благодаря сжатию данных и разреженным столбцам.
- Защита важных данных с помощью прозрачного шифрования данных и улучшенного аудита.
- Устранение неполадок, настройка и наблюдение за экземплярами SQL Server 2008 в масштабах всего предприятия с помощью средств анализа производительности системы.
- Создание высокопроизводительных решений для анализа данных с улучшенными масштабируемостью, производительностью, средствами интеллектуального анализа и интерфейсом на основе SQL Server Analysis Services.
- Использование преимуществ усовершенствованного SQL Server Reporting Services, таких как повышенная производительность, удобство применения, виртуализация и интеграция с выпусками Microsoft Office 2007.
- Создание приложений, умеющих работать с географической информацией, за счет поддержки пространственных данных.

Решения на SQL Server 2008

Бизнес-аналитика. Платформа бизнес-анализа SQL Server 2008, интегрированная с Microsoft Office, предоставляет развитую масштабируемую инфраструктуру для внедрения мощных возможностей BI в рабочий процесс всех бизнес-подразделений компании, открывая доступ к нужной информации через интерфейс Excel и Word для всех сотрудников компании.

Хранилища данных. Корпоративное хранилище данных на базе SQL Server 2008, объединяющее в себе информацию со всех систем и приложений, позволяет получить единую комплексную картину бизнеса компании, а встроенные возможности по интеграции данных, их очистке, проверке и автоматизированной загрузке помогут сделать процесс внедрения и сопровождения удобным и быстрым.

Обработка online-транзакций. SQL Server 2008 предоставляет масштабируемый и высокопроизводительный «процессор данных» для самых ответственных и требовательных бизнес-приложений тем, кому необходим высочайший уровень надежности и защиты, позволяя при этом снизить совокупную стоимость владения за счет расширенных возможностей по управлению серверной инфраструктурой.

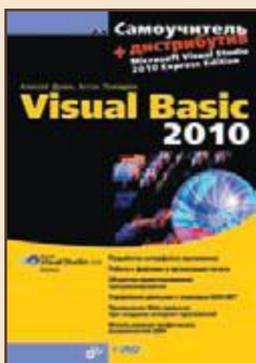
Разработка приложений. SQL Server 2008 предлагает разработчикам развитую, удобную и функциональную среду программирования, включая средства работы с web-службами, инновационные технологии доступа к данным — все, что необходимо для эффективной работы с данными любых типов и форматов.

Консолидация серверов. SQL Server 2008 помогает снизить затраты на серверное оборудование и сопровождение за счет гибкой технологии консолидации серверов и развитых возможностей управления серверной инфраструктурой и высокой производительностью.

Дополнительные сведения о Microsoft SQL Server 2008 можно получить на web-узле <http://www.microsoft.com/sql>.

Первые книги по новой версии Visual Studio 2010

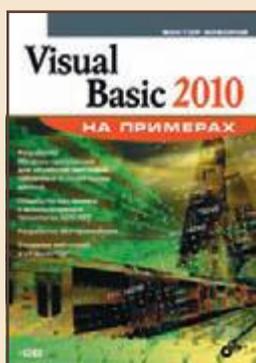
12 апреля стартовала и в течение 24 часов прокатилась по всем часовым поясам и более чем 30-ти странам серия конференций – запусков Visual Studio 2010. К этому событию издательство «БХВ-Петербург» подготовило несколько книг, две из которых уже появились в продаже.



Дукин А. Н., Пожидаев А. А.
Самоучитель Visual Basic 2010

В книге рассмотрен инструмент для разработки приложений Visual Basic 2010, который позволяет в кратчайшие сроки создавать профессиональные проекты для работы в Windows, интернет-приложения, а также программы для карманных компьютеров и сотовых телефонов.

На компакт-диске размещен дистрибутив пакета Microsoft Visual Studio 2010 Express Edition, содержащий Visual Basic 2010 Express Edition и другие компоненты пакета.



Зиборов В. В.
Visual Basic 2010 на примерах

В книге подробно рассмотрено более сотни типичных примеров, встречающихся в практике реального программирования для платформы .NET Framework в среде Microsoft Visual Basic 2010. Компакт-диск содержит исходные коды примеров, приведенных в книге.

ИЗДАТЕЛЬСТВО

БХВ-Петербург

Санкт-Петербург, Измайловский пр., 29
Тел.: (812) 251-42-44. Факс: (812) 320-01-79
E-mail: mail@bhv.ru

www.bhv.ru

Microsoft Visual Studio 2010



Microsoft Visual Studio 2010 — интегрированная среда инструментальных средств и серверная инфраструктура, упрощающая создание, отладку и развертывание приложений и помогающая организовать процесс разработки приложения в целом.

Microsoft Visual Studio Team Foundation Server 2010 — платформа для координирования совместной деятельности, обеспечивающая эффективное взаимодействие всех участников группы, большую гибкость процесса и создание более высококачественного ПО.

Среда разработчика

В новой версии для удобства и наглядности изменен дизайн среды. Добавлена поддержка работы с несколькими мониторами: окна Code Editor (редактор кода) и Design View (дизайнер) можно легко перенести на дополнительные дисплеи, при этом изменения в одном окне автоматически отображаются в другом.

В редакторе кода функция Navigate To обеспечивает поиск во время ввода информации и поддерживается для файлов, типов и членов классов. Также поддерживаются сокращения и различные нотации, например Camel.

В коде на Visual C# поддерживается возможность отображения вызовов, выполняемых выбранным методом, а также обращений к свойствам и конструкторам классов (функциональность Call Hierarchy).

Улучшения в средствах отладки

- Расширения в точках прерывания (Breakpoints), поиск в окне Breakpoints, присвоение точкам прерывания меток, экспорт и импорт точек прерывания.
- Для отладки WPF-приложений поддерживается расширенная трассировка, позволяющая просматривать события в приложениях. Для просмотра иерархий WPF-объектов можно использовать окно WPF Tree Visualizer.
- Новый дизайн окна Threads обеспечивает фильтрацию, поиск по стеку вызовов, а также группировку и расширение списков потоков. Новые колонки отображают свойства потоков: идентификатор, категория, приоритет, имя процесса и т.п.
- Отображение отладочных окон Parallel Stacks и Parallel Tasks для визуализации и отладки параллельного кода, написанного на языках C++, C# или Visual Basic.

Разработка web-приложений

Для упрощения и ускорения написания кода web-приложений введена поддержка фрагментов кода (Code Snippets) для HTML, JScript и компонентов ASP.NET. Также улучшена поддержка JScript в IntelliSense — обработка кода ускорена в 2–5 раз.

Опубликовать web-приложения можно одним «кликом». Утилита Web Deployment Tool позволяет упаковывать web-приложения для развертывания на сервере, работающем на базе IIS.

Дизайн для WPF и Silverlight

Добавлены расширения, облегчающие и упрощающие дизайн приложений на основе WPF и Silverlight. В частности, дизайнер поддерживает единый набор функций для проектов на WPF и Silverlight. Кроме того, Visual Studio 2010 интегрируется с пакетом разработки Silverlight 3 Toolkit.

Поддержка параллельных вычислений

Теперь можно создавать приложения, которые распределяют нагрузку по нескольким процессорам. В состав Visual Studio 2010 включены библиотеки для параллельных вычислений в виде C Runtime Library (CRT) для неуправляемого кода и набора расширений для .NET Framework. Также поддерживается отладка приложений на управляемом и неуправляемом коде с использованием новых многопоточных средств.

В состав .NET Framework 4 включены новые библиотеки, поддерживающие параллельные задачи и параллельную работу с данными, включая реализацию PLINQ для работы с объектами, и ряд новых типов данных для обеспечения синхронизации и параллельной обработки. Эти библиотеки используют новый планировщик задач, интегрированный с пулом потоков на уровне ядра .NET.

В состав библиотеки времени исполнения включен компонент Concurrency Runtime, поддерживающий создание приложений для параллельных вычислений на C++.

Разработка для SharePoint

Теперь предоставляется возможность создания, редактирования, отладки, развертывания и активации проектов для SharePoint непосредственно из Visual Studio. Также поддерживается возможность просмотра сайтов SharePoint с использованием утилиты Server Explorer/Database Explorer.

Microsoft Visual Studio 2010 Professional

Это издание рассчитано на решение основных задач разработки приложений — создание с использованием новых и улучшенных инструментов, отладка на основе расширенных средств и простое развертывание.

В новой версии поддерживается создание приложений для Windows, Office, Web, а также для SharePoint (возможность создания веб-элементов, списков, потоков задач, событий и т. п.) и «облачной» операционной системы Windows Azure, включены средства для разработки приложений на Silverlight, для многоядерных платформ и реализована поддержка параллельных вычислений.

Поддерживается создание приложений для новой клиентской операционной системы Windows 7 на неуправляемом коде, с использованием языка C++. Обеспечивается поддержка интерфейсного элемента «лента» (Ribbon), технологии Multi-Touch, а также других новинок, включенных в Windows 7.

Среда разработчика и редактор кода полностью написаны на Windows Presentation Foundation и поддерживают различные настройки, позволяющие подобрать оптимальное расположение окон для продуктивной работы с кодом и отладки приложений.

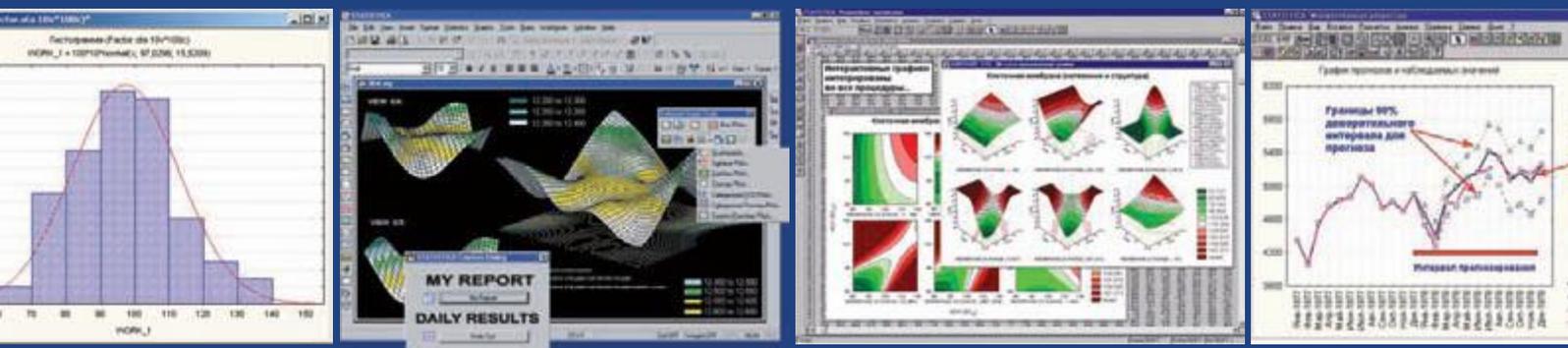
Microsoft Visual Studio 2010 Premium

Visual Studio 2010 Premium включает все возможности издания Visual Studio 2010 Professional и представляет собой полный набор средств для разработки масштабируемых, защищенных, надежных приложений. Это поддержка отсоединенной (offline) разработки для различных баз данных и полный цикл ALM-средств для таких проектов, включая управление изменениями (Database Change Management) и модульное тестирование (Database Unit Testing), статический анализ кода, профилирование производительности, code coverage, code metrics, а также новые и расширенные возможности:

- **Code Analysis** — упрощенная конфигурация позволяет быстрее и проще задавать наборы правил для специфических сценариев или областей кода.
- **Test Impact Analysis** — средство, позволяющее узнать, как изменения, внесенные в код, могут повлиять на тест: оно предоставляет список тестов, которые необходимо выполнить после того, как был изменен исходный код проекта, что существенно упрощает и ускоряет верификацию кода.
- **Coded UI Testing** — поддержка регрессивного автоматического тестирования интерфейсов веб-приложений, приложений на основе Windows Forms и Windows Presentation Foundation.
- **Генерация тестовых данных** — использование функции Data Generation позволяет заполнить тестовую базу данных данными, соответствующими схеме.
- **Поддержка функций Generate from Usage** позволяет реализовать подход к разработке и тестированию, называемый Test Driven Development, — Visual Studio 2010 генерирует все «заглушки» для модульного тестирования.

В состав Visual Studio 2010 Premium входит Expression Studio — набор средств для дизайна WPF-приложений, веб-приложений и приложений на Silverlight.

**Слишком
много
информации?**



Предоставьте это *STATISTICA 9*

**Анализ данных -
это просто!**



Импорт из всех стандартных баз данных

Более 300 интерактивных графиков

Более 12 тысяч аналитических процедур

Интуитивно понятный интерфейс

Инструменты для создания отчетов

Средства разработки Intel: компиляция и анализ приложений

Корпорация Intel внесла огромный вклад в развитие компьютерной техники и обладает уникальными знаниями и опытом, полученными в результате многолетней работы в данном направлении. Наряду с микропроцессорным производством Intel выпускает программное обеспечение, ориентированное на разработчиков и позволяющее значительно упростить сложный, многоуровневый процесс оптимизации программ, обычно требующий серьезных вложений и времени.

Intel Compiler Suite Professional Edition

Набор инструментов для эффективного создания многопоточных приложений. Содержит компиляторы с расширенной поддержкой оптимизации, нескольких потоков и процессоров, включая автораспределение нагрузки на процессоры, векторизацию, распараллеливание, OpenMP, предварительную выборку данных и развертывание циклов с помощью оптимизированных шаблонов C++ для параллельных вычислений, обработки математических команд и мультимедийных библиотек.

Состав пакета

- Intel C++ Compiler
- Intel Visual Fortran Compiler
- Intel Threading Building Blocks
- Intel Integrated Performance Primitives
- Intel Math Kernel Library

Intel Cluster Toolkit Compiler Edition

Комплект инструментов для создания, анализа и оптимизации высокопроизводительных приложений в кластерах систем на базе процессора Intel. Включает расширенный набор программных средств: компиляторы C++ и Fortran для всех архитектур Intel, а также все необходимые инструменты для разработки, анализа и оптимизации производительности параллельных приложений для кластеров с процессорами Intel под управлением Linux или Windows.

Состав пакета

- Intel MPI Library
- Intel Math Kernel Library Cluster Edition
- Intel Trace Analyzer and Collector
- Intel MPI Benchmarks (эталонные тесты)

Intel Math Kernel Library

Библиотека высокооптимизированных, распараллеленных математических процедур для научных, инженерных и финансовых расчетов, требующих максимальной производительности.

- Модули линейной алгебры (BLAS, LAPACK и пакет Sparse Solvers), функции быстрых преобразований Фурье (FFT), векторные математические (VML) и векторные статистические (VSL) функции, генератор случайных чисел.
- Модули быстрых преобразований Фурье (FFT) и линейной алгебры (ScaLAPACK) имеют расширения

для использования в вычислениях на кластерных системах.

- Функции библиотеки оптимизированы для работы на многоядерных процессорах Intel. Особое внимание при разработке библиотеки было уделено оптимизации многопоточковой производительности для новой серии процессоров Quad-Core Intel Xeon 5300.
- Внутренние механизмы распараллеливания для достижения максимальной масштабируемости на многоядерных процессорах.
- Поддержка систем с распределенной памятью (кластеры).
- Все функции библиотеки потокобезопасны. Также есть однопоточные версии функций.

Intel Trace Analyzer and Collector

Инструмент анализа и графического представления сложных данных профилирования.

- Отличная масштабируемость во времени и при увеличении количества процессоров.
- Графический интерфейс доступен для Windows и Linux.
- Сравнение результатов нескольких запусков программы.
- Большой выбор опций фильтрации результатов для облегчения анализа.

Intel Thread Checker

Средство локализации ошибок взаимодействия потоков.

- Обнаруживает дефекты (в т. ч. потенциальные) взаимодействия потоков: несинхронизированные обращения к памяти (data races), взаимные блокировки (deadlocks), простаивание потоков (stalls), утечки памяти, некорректное использование потокового API.
- Выявляет ошибки многопоточности в исходном коде, указывая строки, в которых возникает ошибка, и показывая, в какой момент задействованные переменные используются потоками и где эти переменные объявляются.
- Работает с отладочными версиями приложений, не требует повторной компиляции или компоновки.
- Поддерживает анализ 32- и 64-разрядных приложений.
- Минимизирует временные затраты на анализ, автоматически выбирая ис-

полняемые модули для инструментации (в среде Windows).

- Поддерживает режим командной строки (в средах Windows и Linux).
- Большой выбор опций фильтрации результатов для облегчения анализа. Можно сохранить правила фильтрации в файле и применять их в дальнейшей работе.

Поддерживаемые платформы

- Приложения на базе нативных потоков Windows или OpenMP на Windows для платформ IA32 и Intel 64.
- Приложения на базе POSIX-потоков или OpenMP на Linux для платформ IA32 и Intel 64, IA64 в режиме удаленного доступа с Windows-хоста.
- Приложения на базе Intel TBB.
- В Linux — только режим командной строки.

Intel VTune Performance Analyzer

Инструмент для анализа программ позволяет определить проблемы, влияющие на производительность, и установить причины их возникновения.

- Обнаружение проблем производительности от системного уровня до уровня микроархитектуры процессора.
- Профилирование ОС, библиотек и драйверов независимых производителей.
- Смешанный .NET-, Java- и нативный код.
- Профилирование и построение графа вызовов Windows- и Linux-программ.
- Последовательности вызовов, времена ожиданий, подсчет вызовов функций.
- Интуитивный графический интерфейс.
- Не требует исходного кода, повторной компиляции или компоновки, не зависит от языка или компилятора.
- Возможность анализировать оптимизированные исполняемые модули.
- Отображает отчет оптимизации (OptReport), локализуя строки в исходном коде программы в соответствии с «советами» компилятора.
- Надежное решение даже при работе с большими исполняемыми файлами (100 МБ и больше).
- Поддержка удаленной профилировки и режима командной строки.
- Последние модели многоядерных процессоров Intel 64 и Itanium 2.
- Интеграция в Eclipse и поддержка большинства распространенных дистрибутивов Linux: Red Hat, SuSE, SGI ProPack, Red Flag, Miracle, Turbo, Mandriva, MontaVista и др.

Все что может вам понадобится для разгона программного кода



Intel® Parallel Studio 2011 – это исчерпывающий набор инструментов для разработчиков на Microsoft® Visual Studio® C/C++. С его помощью можно оптимизировать программы, написанные до эры параллелизации и создавать новые, конкурентоспособные в мире многоядерных вычислений, многопоточные приложения.

24 370 руб.

IPS999WSGE1

Состав Intel Parallel Studio 2011

Компоненты Intel Parallel Studio эффективно работают в связке, обеспечивая весь цикл разработки.

Инновационный инструктор по многопоточности

Ad Intel® Parallel Advisor 2011 дает пошаговые рекомендации по обнаружению фрагментов в обыкновенном или многопоточном программном коде, где распараллеливание принесет наибольший выигрыш.

Звоните!

Компилятор C/C++ и многопоточные библиотеки

Go Intel® Parallel Composer 2011 включает компиляторы, библиотеки и средства отладки для быстрого и простого написания многопоточных приложений.

12 170 руб.

IPC999WSGE1

Проверка ошибок использования памяти и разбиения на потоки

In Intel® Parallel Inspector 2011 позволяет быстро, просто и надежно проанализировать код на предмет ошибок использования памяти и деления кода на потоки и выявить их до того, как они действительно произойдут.

12 170 руб.

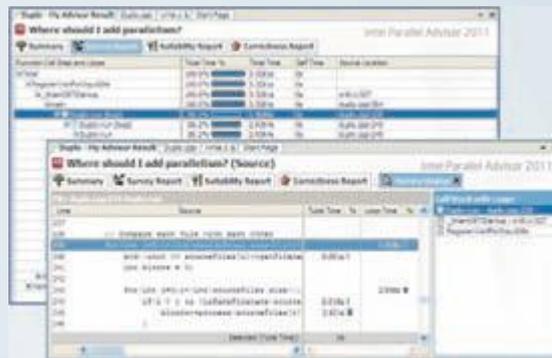
IPI999WSGE1

Профилировщик производительности и многопоточности

Am Intel® Parallel Amplifier 2011 способен быстро находить узкие места в программном коде для многоядерных процессоров, при этом не нужно ни знать точно архитектуру процессора, ни иметь ассемблерный код.

12 170 руб.

IPA999WSGE1



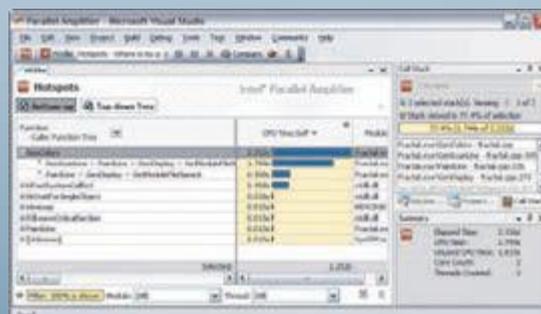
Шаг за шагом – к разделению кода на потоки крупных модулями, один поток – одна задача.



Перейти в Visual C++ можно легко – из меню Project или кликнув правой кнопкой по имени солюшена или проекта.



По кнопке Interpret Result связанные друг с другом ошибки группируются вместе.



Для оптимизации нужно выявить функции, на исполнение которых уходит больше всего времени.

Новый сайт о продуктах MathWorks — теперь по-русски

Центр компетенций MathWorks компании Softline объявляет о запуске нового сайта — www.sl-matlab.ru. На сайте собрана наиболее полная в Рунете информация о продуктах MathWorks, в частности возможности применения MATLAB и Simulink в различных сферах промышленности и бизнеса — от авиакосмоса до финансов. Также реализованы сервисы по запросу цены, демонстрационных версий продуктов и обратной связи с продавцами.



Сайт имеет простую и удобную навигацию, легкий и приятный дизайн. Уникальный для Рунета ресурс о продуктах MathWorks содержит следующие разделы:

- описание продуктов и сервисов;
- новости;
- информация о ближайших вебинарах и семинарах;
- записи вебинаров;
- форум для лицензионных пользователей;
- информация о технической поддержке.

Уникальными разделами нового сайта являются «Продукты», «Сервисы» и «Решения».

Раздел «Продукты» включает полный список ПО и особенности новых релизов.

Раздел «Сервисы» информирует о продлении технической поддержки и курсах по обучению.

Раздел «Решения» описывает возможности программного обеспечения по сферам применения, отраслям и возможностям продуктов.

Целевая аудитория интернет-ресурса — инженеры, конструкторы, программисты, ученые, исследователи, разработчики высокотехнологичных изделий, в т.ч. систем реального времени, руководители проектов, технические руководители и директора, а также финансовые аналитики, специалисты по оценке рисков, преподаватели вузов.

«Руководство страны объявило высокотехнологичную модернизацию российской экономики приоритетной задачей. Новый сайт содержит информацию о том, как внедрение среды MATLAB и Simulink может способствовать решению этой задачи. Мы надеемся, что этот ресурс станет привычным и удобным инструментом получения самой актуальной информации о продуктах MathWorks для русскоязычных пользователей. Добро пожаловать на www.sl-matlab.ru!» — говорит Сергей Сорокин, менеджер по маркетингу департамента MathWorks компании Softline.

В планах Центра компетенций MathWorks — дополнение и расширение карты сайта, постоянное обновление полезной информации.

Решение «под ключ» для быстрой разработки систем реального времени

Компания MathWorks выпустила xPC Target Turnkey — полностью готовое решение по тестированию в реальном времени для быстрой разработки систем управления и программно-аппаратного моделирования (hardware-in-the-loop) в среде Simulink. xPC Target Turnkey объединяет продукт xPC Target компании MathWorks и машины реального времени вместе с платами ввода/вывода компании Speedgoat GmbH.



Конфигурирование системы тестирования в реальном времени включает продолжительный и ресурсоемкий процесс оценки программных платформ, аппаратных решений и проектных требований. xPC Target Turnkey оптимизирован для Simulink и xPC Target и позволяет инженерам использовать машины Speedgoat, проектируемые с учетом индивидуальных потребностей клиента, для разработки и создания опытных образцов, а также для тестирования Simulink-моделей на оборудовании в реальном времени. Каждая машина реального времени создается исходя из требуемой производительности конкретного проекта, количества и типа обрабатываемых входных и выходных сигналов и требований к среде.

«Согласно нашему опыту, такая комбинация инструментов Simulink и машины реального времени компании Speedgoat способствовала ускорению разработки и значительно сократила время создания концепта системы управления, тестирования оборудования и анализа данных. Нашей задачей было разработать и вне-

дуть интеллектуальную систему управления клапанами для сложных гидравлических механизмов. С помощью решения xPC Target Turnkey мы смогли сократить время разработки на 50% и вносить изменения в проект в течение часа», — отмечает Кори Куиннелл, системный инженер компании INCOVA Technologies, производителя гидравлических систем управления и дочерней компании HUSCO International.

«Инженерам нужна возможность тестировать модели на оборудовании. Высокопроизводительная среда для тестирования в реальном времени, которая соединяет модели Simulink и Stateflow с физическими системами, является мощным ресурсом для испытаний и исследования поведения модели на соответствие физическим процессам. Мы рады сотрудничеству с компанией MathWorks и возможности предложить полностью готовые машины реального времени, которые отвечают разным уровням требований к производительности и среде», — под-

черкивает Михаэль Ветш, исполнительный директор Speedgoat GmbH.

«Сегодня инженеры должны предвосхищать технологические тенденции, проверять разработку на соответствие новым требованиям и быстро вносить изменения в модели для снижения времени и стоимости разработок. Все это реализовано в интегрированной среде тестирования в реальном времени. xPC Target Turnkey позволяет инженерам сфокусироваться на их задачах, а не на спецификациях к оборудованию, и предлагает широкие возможности по взаимодействию и производительности в решении «под ключ», — отмечает Брэтт Мерфи, руководитель отдела технического маркетинга испытаний и верификации компании MathWorks.

Дополнительная информация

Консультации по лицензированию и возможностям продуктов MathWorks можно получить в Департаменте MathWorks компании Softline.

Тел.: +7 (495) 232-00-23, доб. 0609

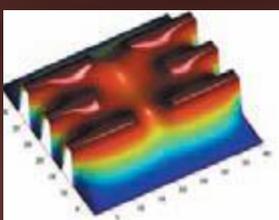
e-mail: matlab@softline.ru

<http://www.sl-matlab.ru>,

<http://matlab.exponenta.ru>

Sprechen Sie MATLAB?

Более миллиона человек в мире говорят на языке MATLAB. Инженеры и ученые всех отраслей, начиная от аэрокосмической и полупроводниковой и заканчивая биотехнологиями и финансами, а также исследователи естественных наук используют MATLAB для выражения своих идей. А вы говорите на MATLAB?



*Моделирование электрического потенциала в квантовой точке.
Разработка: Ким Янг-Санг,
Университет Ханьян,
Южная Корея*

*Эта демонстрация доступна на странице:
www.mathworks.com/ltc*

MATLAB®

The language of technical computing.

Поддержка графических процессоров в среде MATLAB

Специалисты компании MathWorks реализовали поддержку графических процессоров NVIDIA в среде MATLAB при условии использования модулей Parallel Computing Toolbox или MATLAB Distributed Computing Server. Это нововведение позволит инженерам и ученым повысить скорость многих вычислений в среде MATLAB без использования низкоуровневого программирования.

Теперь инженеры и ученые могут непосредственно в среде MATLAB воспользоваться достоинствами технологии CUDA (Compute Unified Device Architecture), поддержку которой обеспечивают последние графические процессоры NVIDIA (в т.ч. процессоры новейшей серии Tesla 20). Пользователи модуля Parallel Computing Toolbox могут получить доступ к библиотеке NVIDIA CUDA, не имея специальных навыков программирования для CUDA и не изменяя существенно свои приложения.

«Простота использования среды MATLAB позволит инженерам и ученым быстро применить графические процессоры

в своей работе. Базовая поддержка компанией MathWorks технологии CUDA от NVIDIA поможет обладателям соответствующих графических процессоров существенно ускорить работу приложений в среде MATLAB. Модуль Parallel Computing Toolbox позволяет использовать все вычислительные ресурсы, имеющиеся в распоряжении пользователей, для работы в среде MATLAB, будь то многоядерные процессоры или современные графические процессоры на персональном компьютере, или вычислительные кластеры. При этом требуются лишь минимальные программные доработки исходных приложений», — поясняет Силь-

вина Град-Фрайлих, руководитель маркетинга направления параллельных вычислений MathWorks.

Графические процессоры, изначально созданные для обработки сложной графики в игровой индустрии, в последние годы находят все более широкое применение. Исследователи могут соответствующим образом использовать их для вычислений и реализации сложных графических эффектов при анализе и визуализации данных, а также для применения в области финансового и биологического моделирования.

«MATLAB — основной инструмент в руках ученых и инженеров. Возможность ускорить вычисления в среде MATLAB при помощи графических ускорителей дает основу для революционных инноваций в области науки и инженерии», — отмечает Сумит Гупта, старший менеджер продуктов Tesla компании NVIDIA.

Новые инструменты обработки сигналов в среде MATLAB и Simulink

Компания MathWorks предлагает новые возможности для передовых методов обработки сигналов и разработки систем связи с помощью MATLAB и Simulink. Новый продукт SimRF позволяет системным архитекторам создавать и проверять в Simulink законченные беспроводные системы связи с помощью достоверных моделей радиосистем и продвинутых методов моделирования в модуляционной и частотной областях.

Главное дополнение Simulink HDL Coder, инструмента автоматической генерации HDL-кода, — анализ критических путей сигналов и целевая оптимизация по ресурсам или производительности с помощью нового помощника (advisor). Инструменты MathWorks для генерации кода C теперь поддерживают Eclipse IDE, Embedded Linux, процессоры ARM и стандарт SystemC TLM 2.0. Вместе эти новые возможности позволяют проводить более глубокий анализ системы на ранней стадии разработки, упрощать разработку и применение алгоритмов и обеспечивают тесную интеграцию с часто используемыми инструментами и стандартами.

«Разработка систем беспроводной передачи данных, обработка сигналов с датчиков, работа с потоковыми данными часто используются в современных встроенных системах. Также инженерам необходимы инструменты, которые могут моделировать цифровые, аналоговые и программные компоненты. Новые возможности для систем обработки сигналов в MATLAB и Simulink автоматизируют важнейшие задачи и превращают их в единый процесс разработки. Это большой шаг вперед, который ускоряет разработку и отладку систем и коммуникацию между инженерными командами», — отмечает Кен Карнофски, специалист по стратегическому развитию компании MathWorks.

Инновации для создания систем обработки сигналов

Продукт SimRF вносит новые методы моделирования в модуляционной и частотной областях в среду Simulink и предоставляет большую библиотеку компонентов для моделирования архитектур радиосистем. SimRF поддерживает многочастотные RF-сигналы для моделирования высокочастотных эффектов и многопортовые компоненты для достоверной репрезентации радиосистем. Разработчики систем связи теперь могут выполнять реалистичное моделирование на ранней стадии разработки для создания, оптимизации и проверки беспроводных систем связи. SimRF включает функциональность RF Blockset.

Главное дополнение к Simulink HDL Coder — автоматическая генерация кода VHDL и Verilog из моделей Simulink. Теперь Simulink HDL Coder позволяет ускорить разработку путем выделения критических путей сигналов в модели и определения использования ресурсов оборудования. Пакет также поддерживает такие методы оптимизации, как перевод многомерных данных в последовательность, совместное использование ресурсов и конвейеризацию. Инструмент FPGA Workflow Advisor автоматизирует синтез FPGA для Xilinx и Altera. Новые особенности проверки кода включа-

ют поддержку отслеживания кода по стандарту DO-254.

Дополнения к модулям Communications Blockset, Signal Processing Blockset и Video and Image Processing Blockset содержат более 250 алгоритмов со стандартизированным интерфейсом для эффективной обработки аудио, видео и других потоковых данных в MATLAB. В итоге приложения MATLAB можно использовать напрямую в моделях Simulink для создания, проектирования и анализа систем. Эти алгоритмы доступны как System objects, новый класс объектов MATLAB, который облегчает разработку и повторное использование алгоритмов.

Поддержка Eclipse IDE, Embedded Linux и ARM. Продукты MathWorks для генерации кода теперь автоматизируют процессы настройки платформы, анализа производительности в реальном времени и верификации кода C для интегрированной среды разработки Eclipse (IDE), Embedded Linux и процессоров ARM Cortex-A8. Инструмент EDA Simulator Link теперь поддерживает генерацию компонентов SystemC TLM-2.0 для верификации в средах моделирования.

Дополнительная информация

Консультации по лицензированию и возможностям продуктов MathWorks можно получить в Департаменте MathWorks компании Softline.

Тел.: +7 (495) 232-00-23, доб. 0609

e-mail: matlab@softline.ru

<http://www.sl-matlab.ru>,

<http://matlab.exponenta.ru>



РЕГИОНАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИЗАЦИЯ И МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ

ЭЛЕКТРОННАЯ УСЛУГА. ЕДИНОЕ ОКНО. КОНТАКТНЫЙ ЦЕНТР

22-23 ноября 2010 г. • гостиница «Холидей Инн Сущевский»

При
ранней
регистрации
скидка
100 €

> Главное о форуме:

- В форуме участвуют официальные лица от регионов, отвечающие за информатизацию
- Возможность для бизнеса задать вопросы и лично пообщаться с представителями региональных администраций
- Обсуждение вопросов по распределению бюджета на региональную информатизацию в 2011 году
- Лучшие компании-интеграторы, контактные центры и поставщики технического оборудования делятся своим опытом взаимодействия с региональными властями в области информатизации

> Основные темы форума:

- Перевод государственных и муниципальных услуг в электронный вид
- Доверительная среда электронно-цифровой подписи
- Внедрение универсальной электронной карты гражданина РФ
- Система критериев и рейтингов электронных услуг, порядок предоставления услуг
- Системы персонального учёта населения, защита персональных данных, информационная безопасность
- Контактные центры, справочные службы, единые «горячие линии»

> На форуме выступят:



Олег Зельдин,
Апекс Берг
Контакт-Центр
Консалтинг



Леонид Кесельбрэннер,
Правительство
Республики
Северная
Осетия-Алания



Инга Ковалева,
Контактный центр
ЦОНО ЦАО
г. Москвы



Николай Сдобняков,
Администрация
города Твери
Тверской области



Руслан Денисов,
НОРБИТ



Максим Шерейкин,
Администрация
Калужской области



Алексей Чупин,
Администрация
Пензенской
области



Алексей Соколов,
Администрация
Воронежской
области



Опеньшева С.В.,
Правительство
Ульяновской
области



Евгений Дуров,
Администрация
Гурьевского
муниципального
района Калинин-
градской области



Федор Лозбинев,
Администрация
Брянской области



Марина Хохлова,
Совет Россия-НАТО
по информационным
технологиям

> Зарегистрируйтесь по телефону: +7 (495) 995 8004, на сайте www.mfcenter.ru или по e-mail: da@infor-media.ru



Официальное мультимедийное агентство:



Интернет партнер:



Информационные партнеры:



Embarcadero RAD Studio XE



Embarcadero RAD Studio XE — полнофункциональный набор средств разработки, позволяющий в визуальном режиме быстро создавать приложения с развитым пользовательским интерфейсом для Windows, .NET, web-приложения на PHP. Продукт включает Delphi, C++Builder, Delphi Prism и RadPHP; поддерживает компилируемые, управляемые и динамические языки, подключение к БД в разнородной среде, а также обширную экосистему ПО сторонних разработчиков.

Самый быстрый способ создания приложений для различных платформ

RAD Studio объединяет три интегрированные среды разработки, обеспечивая наиболее эффективные условия для работы с любой платформой. Встроенные средства анализа помогают поддерживать высокую производительность приложений на этапе выполнения. Компилированные в машинный код приложения Delphi и C++Builder обладают достаточным быстродействием и вычислительной мощностью для визуализации данных, управления аппаратным обеспечением в режиме реального времени и обработки трехмерных объектов.

Сокращение сроков разработки с помощью встроенных компонентов

RAD Studio XE предоставляет в распоряжение разработчика широкий набор встроенных компонентов из библиотеки VCL, а тысячи бесплатных и коммерческих сторонних компонентов позволяют создавать в Delphi и C++Builder приложения практически любого типа и назначения. Имеющаяся в составе RadPHP уникальная библиотека визуальных компонентов открывает доступ к преимуществам быстрой визуальной разработки web-приложений на PHP.

Соответствие требованиям завтрашнего дня

Платформа DataSnap и драйверы доступа к данным позволяют создать одну систему и с ее помощью легко получать доступ к различным источникам данных. Драйверы dbExpress в Delphi и C++Builder упрощают смену платформы базы данных. Для подключения к новым системам DataSnap поддерживается множество отраслевых протоколов, служб и баз данных.

Embarcadero DBArtisan XE



DBArtisan XE помогает администраторам баз данных обеспечить максимальную доступность, производительность и безопасность баз данных, а также включает согласованное и унифицированное представление всех основных БД-платформ. Универсальные графические редакторы и мастера повышают эффективность, облегчают выполнение повседневных задач и уменьшают количество ошибок.

Повышение эффективности и упрощенное администрирование

Удобный единый интерфейс для всех основных типов баз данных облегчает их администрирование в гетерогенных средах. DBArtisan автоматизирует и упрощает выполнение повседневных задач за счет интуитивно понятного набора функций, включая служебные приложения для управления схемами, кодами SQL, заданиями и данными.

Повышение доступности, производительности и безопасности

DBArtisan предлагает множество методов для оптимизации производительности основных баз данных. С помощью мощных мониторов, интеллектуальной диагностики и детальных сведений можно выявить суть любого ухудшения производительности и принять необходимые меры. Продукт также предоставляет дополнительные функции анализа, отладки и оптимизации кода SQL.

Мощные функциональные возможности позволяют управлять пользователями, ролями, привилегиями и защитой с помощью паролей, а также переносить учетные записи между одинаковыми или различными платформами. Поскольку DBArtisan работает с разными типами баз данных, можно использовать упрощенный подход к безопасности даже в наиболее сложных разнородных средах.

Постоянная готовность

Перспективное планирование работы баз данных — крайне важная задача. С помощью средств разностороннего анализа легче понять, в каком состоянии находятся базы данных на текущий момент, и спрогнозировать будущее развитие, а также внедрить планы резервного копирования и восстановления.

Новые возможности RAD Studio XE

- В состав RAD Studio добавлено решение RadPHP.
- Интеграция с системой Subversion.
- Поддержка сервера C++ DataSnap, шифрование и сжатие.
- Бесплатный доступ к выбранным лицензиям на более ранние версии продуктов.

Редакции RAD Studio XE

RAD Studio XE Professional

Для индивидуальных разработчиков и групп, занимающихся созданием приложений Windows, .NET и web-приложений, взаимодействующих со встроенными и локальными базами данных (или без них).

RAD Studio XE Enterprise

Для разработки клиент-серверных, многозвенных и web-приложений. Подключение к различным серверам баз данных, расширенные возможности UML-моделирования, автоматизация процесса сборки, полный набор средств для создания качественных приложений.

RAD Studio XE Architect

Быстрая разработка приложений Windows и .NET для баз данных, мощные функции визуального моделирования данных, помогающие анализировать, проектировать и максимально эффективно использовать базы и структуры данных.

Новые возможности DBArtisan XE

- Усовершенствованные функции поиска объектов, проверки синтаксиса и завершения кода в ISQL;
- переработанный и улучшенный проводник источников данных;
- новые функции фильтрации объектов по имени, по наименованию объекта, по узлам;
- расширенная поддержка DB2 z/OS;
- полная поддержка Unicode.

Основные возможности DBArtisan XE

- Единый интерфейс для всех основных СУБД;
- графические редакторы и мастера для облегчения администрирования объектов;
- мастера переноса для правильного перемещения объектов и данных между БД и платформами СУБД;
- окно ISQL со встроенными планами исполнения запросов, проверкой синтаксиса, функцией завершения кода и анализа производительности исполнения;
- графический построитель запросов;
- отладка процедур, триггеров, функций и пакетов;
- добавление, изменение и удаление данных из таблиц с сохранением ссылочной целостности;
- средства анализа и планирования производительности, пространства и мощности;
- резервное копирование и восстановление для SQL Server;
- Embarcadero ToolCloud: централизованное управление лицензиями и развертывание программных средств;
- удобное обновление до Embarcadero All-Access.

@Astera

Новости ИТ-бизнеса для Профессионалов

Информационно-деловой канал @ASTERA является ведущим поставщиком деловой информации для нужд профессиональных участников российского рынка ИТ.

Ежедневно канал @ASTERA предоставляет актуальную информацию о людях и бизнесе, технологиях и компаниях, событиях и мероприятиях, продуктах и услугах. Ежемесячно сайт www.astera.ru посещают свыше 150 000 человек.

Редакция канала тщательно следит за всеми основными событиями, происходящими на ИТ-рынке, существующими тенденциями и проблемами. Кроме того, внимание уделяется событиям в жизни страны и за рубежом, прямо или косвенно влияющим на бизнес. Для публикации отбирается информация более чем из 1000 источников. Основные принципы – актуальность, широта охвата различных сегментов рынка и соответствие профессиональным интересам аудитории канала.

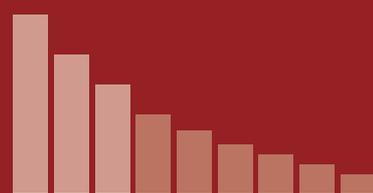
Начиная с 2003 года канал @ASTERA проводит регулярную исследовательскую работу, направленную на изучение структуры российского ИТ-рынка. Результаты исследований публикуются в виде отчетов: «Рейтинг ИТ-компаний в России», «Лучшие дистрибьюторы», «Лучшие производители», «Рейтинг ИТ-брендов».

Информационно-деловой канал @ASTERA основан в 1999 году.

www.astera.ru



РЕЙТИНГ
ИТ-КОМПАНИЙ
В РОССИИ



подробнее на www.astera.ru

Sybase PowerDesigner 15

PowerDesigner — ведущий инструмент в области моделирования и управления метаданными (по данным аналитической компании Gartner), предназначенный для создания моделей данных, информационной архитектуры и архитектуры предприятия. История продукта насчитывает около 20 лет. Сегодня PowerDesigner является лидером многочисленных рейтингов и имеет одну из самых больших в мире долей на рынке средств моделирования и управления архитектурой.

Моделирование данных

Продукт позволяет эффективно разрабатывать и анализировать информационную и бизнес-архитектуры предприятия в единой среде, значительно упрощая взаимодействие бизнес- и IT-подразделений организации, позволяя им говорить на одном языке.

PowerDesigner сочетает набор уникальных технологий для моделирования данных (традиционные концептуальное, физическое и логическое моделирования с уникальными моделями для бизнес-процессов и движения данных) для объединения задач бизнес-анализа с формальными задачами проектирования баз данных. PowerDesigner поддерживает более 60 СУБД различных производителей и версий.

Моделирование архитектуры предприятия

PowerDesigner — интегрированное средство моделирования архитектуры предприятия через призму трех категорий: бизнеса, информации и технологий. Это единственное средство, сертифицированное для методологий управления архитектурой компании — методологий Захманна (Zachmann International) и TOGAF.

Продукт объединяет многие стандарты технологий моделирования (требования, UML, моделирование бизнес-процессов, XML и др.) вместе со всеми современными СУБД и наиболее широко используемыми средами разработки — .NET, Workspace, PowerBuilder, Java, Eclipse и др. Все это позволяет использовать самые последние подходы в процессе разработки приложений.

Достоинства PowerDesigner

Ключевым преимуществом PowerDesigner является поддержка всех уровней моделирования (бизнес, объектный, логический, физический и др.) и моделей данных, а также возможность хранить их в едином репозитории связанными между собой с помощью технологии Link&Sync.

Большое количество организаций по всему миру пользуются уникальными возможностями PowerDesigner:

- управление временем, стоимостью и рисками при внесении изменений в приложения, архитектуру и т.п.;
- сокращение сроков вывода новых продуктов и услуг на рынок;
- повышение отдачи от систем бизнес-анализа (BI) благодаря возможности интегрировать метаданные и анализировать движение данных от источников до отчетов;
- налаживание коммуникаций между бизнесом и IT за счет использования единой среды обмена информацией;
- оптимизация использования IT-ресурсов и перенаправление их на более приоритетные проекты;
- значительное сокращение стоимости, сроков и ресурсов при интеграции IT-систем после слияний и поглощений.



Ключевые возможности

С помощью PowerDesigner информационный архитектор может решать следующие задачи:

- устанавливать единую версию «правды» для ключевых информационных активов;
- облегчать процесс принятия решений за счет предоставления своевременной и согласованной информации в нужный момент;
- поддерживать актуальность ключевых информационных активов за счет возможностей их отслеживания и управления;
- осуществлять обмен информацией между заинтересованными лицами в соответствии с их правами;
- поддерживать совместную работу, повышать продуктивность и облегчать коммуникацию;
- использовать информационные активы в качестве инструмента для реализации целей и стратегии бизнеса.

Дополнительные функции

- Управление требованиями.
- Мастер генерации отчетов.
- Анализ влияния изменений.
- Графический редактор мэппингов.
- Открытая поддержка ведущих баз данных, языков разработки, XML и стандартных языков описания бизнес-процессов.
- Широкие возможности настройки за счет наличия скриптов VB, COM-интерфейса, настраиваемых метамodelей и полностью документированного API.
- Интеграция с ведущими средами разработки — Eclipse, Microsoft Visual Studio, PowerBuilder.
- Полная интеграция с корпоративным репозиторием на этапе проектирования.
- Совместный доступ к метаданным.

Sybase PowerBuilder 12

PowerBuilder — декларативная среда для разработки визуально привлекательных бизнес-приложений на новейших платформах Windows в срок и в рамках бюджета.

PowerBuilder 12 позволяет поддерживать текущие Win32-приложения, строить web-интерфейс для существующих приложений, интегрироваться с разработками на .NET или полностью перенести разработку в среду .NET — быстрее, легче и эффективнее, чем раньше.

Новый, революционный выпуск PowerBuilder 12 позволяет:

- увеличить мощь DataWindow с помощью .NET;
- оживить приложения мультимедиа-интерфейсом (WPF);
- использовать web-сервисы (WCF);
- оценить возможности новой среды разработки, полностью интегрированной с .NET (IDE);
- использовать в приложениях все возможности .NET (CLS);
- легко переносить проекты на .NET.

Учебный центр Sybase
Узнайте больше - получите максимум от приобретенных решений!
+7 (495) 797-4774
education@sybase.ru



РЕПУТАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ

УРФО

monitor

урал паблицити монитор

www.upmonitor.ru

- мониторинг оффлайновых медиа
 - анализ репутаций
 - новости
 - комментарии
 - слухи

Менеджеры по продажам: Олег Бычков (Oleg.Bychkov@softline.ru)

Техническая поддержка: В базовом варианте включена в стоимость.

Для заключения договора на расширенный вариант обращайтесь к Игорю Корману (igork@softline.ru) по телефону +7 (495) 232-52-14

Adobe Creative Suite 5



В апреле 2010 г. компания Adobe выпустила новую версию популярного дизайнерского пакета — Adobe Creative Suite 5. В состав семейства входят пять редакций — Design Premium, Design Standard, Web Premium, Production Premium и Master Collection. Новая линейка включает полные обновления флагманских дизайнерских инструментов и обеспечивает дизайнерам и разработчикам возможность качественной оптимизации рабочих процессов, в т.ч. благодаря интеграции с online-службами Adobe CS Live.

Редакция Design Premium

Знакомые инструменты получили множество усовершенствований, значительно ускоряющих работу над проектами.

Удобные и реалистичные кисти в Photoshop Extended: можно смешивать цвета фотографии, изменять характеристики щетины и даже определять несколько цветов для одной кисти, а затем накладывать их на фоновый цвет холста.

Гибкие средства рисования в Illustrator позволяют создавать векторные контуры, имитирующие мазки натуральной кистью. Векторная графика не зависит от разрешения, поэтому будет иметь четкие очертания при обработке в Fireworks,

Dreamweaver и Flash Professional, и ее можно использовать в проектах для web-сайтов, интерактивных приложений и мобильных устройств.

Технология Adobe Repousseé в Photoshop Extended упрощает создание 3D-форм на основе выделенных областей, слоев-масок или текстовых слоев. Можно применять к объектам различные эффекты и изменять их внешний вид, выбирая материал поверхности.

Технология выделения Truer Edge в Photoshop Extended позволяет точнее выделять области и накладывать маски даже на сложнейшие элементы фотографий (волосы, листва), создавая реалистичные изображения.

Удобные маркеры в Illustrator обеспечивают точное размещение указателей стрелок и узоров на краях контуров, симметричное выравнивание штрихов пунктирных линий, а также регулирование растяжений в различных точках при масштабировании объектных кистей.

Работа с фреймами и их контентом в InDesign больше не требует переключения между инструментами. Можно динамически корректировать пространство между объектами при смене положения элементов страницы и использовать элементы управления, применяемые непосредственно к объектам, для модификации углов фрейма внутри макета.

Простое создание web-страниц на основе CSS в Dreamweaver. Средства быстрой проверки страниц и отдельных компонентов помогают определить их структуру.

Поддержка страниц разного формата в одном проекте InDesign упрощает дизайн и производство фирменных стилей, маркетинговых материалов и сложных журнальных разворотов. Также можно применять один шаблон к нескольким макетам.

Настраиваемая панель Mini Bridge позволяет легко управлять необходимыми ресурсами проекта. Например, в Photoshop Extended или InDesign можно отсортировать и отфильтровать файлы, а затем перетащить их прямо в макет.

Улучшенные функции дизайна электронных книг в InDesign: согласованное размещение текста и изображений, более точная обработка разрывов страницы, поддержка форматирования текста и таблиц, поддержка формата EPUB. Это позволяет разрабатывать электронные книги для самых разных устройств, включая Apple iPad и Sony Reader.

Добавление интерактивных ресурсов (анимация, видео, звук) в цифровые документы и презентации с помощью InDesign. Доступны готовые настройки движения для создания анимации, поддержка файлов FLV и MP3 и экспорт файлов в формат SWF.

Состав коллекций Adobe Creative Suite 5

	Design Premium	Design Standard	Web Premium	Production Premium	Master Collection
Adobe InDesign CS5	✓	✓			✓
Adobe Photoshop CS5 Extended	✓		✓	✓	✓
Adobe Photoshop CS5		✓			
Adobe Illustrator CS5	✓	✓	✓	✓	✓
Adobe Acrobat 9 Pro	✓	✓	✓		✓
Adobe Flash Professional CS5	✓		✓	✓	✓
Adobe Dreamweaver CS5	✓		✓		✓
Adobe Flash Catalyst CS5	✓		✓	✓	✓
Adobe Flash Builder 4			✓		✓
Adobe Fireworks CS5	✓		✓		✓
Adobe Contribute CS5			✓		✓
Adobe After Effects CS5				✓	✓
Adobe Premiere Pro CS5				✓	✓
Adobe Soundbooth CS5			✓	✓	✓
Adobe OnLocationCS5				✓	✓
Adobe Encore CS5				✓	✓
Общие функции, службы и приложения					
Adobe Bridge CS5	✓	✓	✓	✓	✓
Adobe Device Central CS5	✓	✓	✓	✓	✓
Adobe Dynamic Link				✓	✓
Интеграция с новыми online-услугами CS Live	✓	✓	✓	✓	✓

Улучшенная работа с текстом. При переносе макетов из InDesign во Flash Professional качество типографики полностью сохраняется, поэтому используемые шрифты будут выглядеть превосходно как на печати, так и на экране. Новый механизм работы с текстом поддерживает применение стилей, управление компоновкой текста, разбивку на столбцы, двунаправленное и вертикальное письмо, гибкие шаблоны и более 30 систем письменности, включая арабскую, китайскую и иврит.

Простая разработка контента для мобильных устройств в Fireworks и Device Central. Можно быстро создать проект с нужными спецификациями, разработать дизайн в Fireworks, а затем передать готовый прототип для дальнейшей разработки в Dreamweaver или Flash Professional.

Редакция Web Premium

Комплексное решение, позволяющее проектировать и разрабатывать web-контент практически для любых сред с помощью интегрированных инструментов Flash Platform и создавать сложные web-проекты на основе HTML, CSS и JavaScript.

Встроенная поддержка CMS-решений (WordPress, Joomla! и Drupal) в Dreamweaver обеспечивает прямой доступ к связанным файлам страниц и предварительный просмотр динамических приложений.

Распространение на любых устройствах. Можно публиковать контент на ПК и мобильных устройствах для последующего просмотра в браузерах через Flash Player, в автономных приложениях через Adobe AIR и даже на iPhone.

Визуальное отображение модели CSS без необходимости чтения кода или использования отдельных утилит. Больше не нужен селектор тегов: достаточно навести курсор на блоки в представлении Live View, чтобы вывести информацию о связях с другими блоками и о контексте.

Простой интерактивный дизайн с помощью Flash Catalyst. Статические графические объекты Photoshop, Illustrator и Fireworks можно преобразовать в интерактивный контент с функциональными кнопками, полосами прокрутки и другими элементами без необходимости написания кода.

Интеграция Flash Builder и Flash Catalyst позволяет легко добавлять связи с базой данных или web-сервисами, сохраняя исходный вид дизайна и интерактивные функции, определенные дизайнерами.

Реализация формата FLA на основе XML во Flash Professional позволяет работать с проектами и входящими в них ресурсами как с элементами каталога или папки.

Улучшенный редактор ActionScript во Flash Professional ускоряет разработку проектов. Панель «Фрагменты кода» позволяет легко внедрить код для таких

элементов, как навигация по временной шкале, действия, анимация, звук, изображение и обработчики событий.

Универсальные инструменты разработки приложений для мобильных устройств в Device Central позволяют работать с профилями устройств, тестировать и отлаживать контент. Поддерживается множество различных мобильных платформ, в т.ч. iPhone, BlackBerry и Android.

Редакция Production Premium

Данный пакет помогает видеоредакторам быстрее и проще выполнять планирование, производство и окончательную обработку материалов, а создателям анимированной графики облегчает создание профессиональной анимации и визуальных эффектов.

Механизм Mercury Playback Engine со встроенной поддержкой 64-разрядных архитектур и ускорения GPU обеспечивает высокую производительность и стабильность работы в Premiere Pro даже при редактировании видеоматериалов с разрешением 4K и выше.

Усовершенствованная работа в Premiere Pro. Интеграция с After Effects и простой обмен файлами с системами нелинейного монтажа (Final Cut Pro, Avid и др.) помогает экономить время.

Функция Dynamic Link позволяет передавать композиции и последовательности для дополнительной обработки из After Effects в Premiere Pro и обратно.

Кисть Roto Brush в After Effects позволяет несколькими движениями отделить движущиеся элементы от фоновых областей.

Инструменты для рисования в перспективе в Illustrator: автоматическое создание 1-, 2- и 3-точечных сеток линейной перспективой с полным контролем над положением линии горизонта и управлением перспективой.

Улучшенная система Adobe Media Encoder позволяет создавать контент практически в любых форматах, включая DPX, FLV, F4V, H.264, MPEG-2, QT и WM.

Расширенная поддержка цифровых форматов в Premiere Pro обеспечивает доступ к исходным файлам первоначального качества и ускоряет разработку проекта. Поддерживаются новейшие форматы цифровых носителей, включая R3D, AVCCAM, XDCAM HD 50, DPX, P2, XDCAM и DSLR, без перекодирования и преобразований.

Инструмент Ultra в Premiere Pro обеспечивает быстрый и точный кеинг и высокую производительность даже при работе со сложными материалами в формате HD.

Множество усовершенствований в Soundbooth помогает работать с несколькими звуковыми дорожками одновременно. Кроме того, доступно 10 тыс. бесплатных звуковых эффектов и более 130 файлов Soundbooth Scores.

Встроенная поддержка 64-разрядных архитектур в After Effects упрощает работу над проектами с высоким разрешением и позволяет использовать весь до-

Редакция Master Collection

Данная редакция предоставляет самый полный набор дизайнерских инструментов для различных медиаисточников. Также реализована интеграция с online-услугами Adobe CS Live, которые расширяют возможности компонентов и помогают повысить эффективность повседневных операций дизайнера и производства. В течение ограниченного периода времени услуги CS Live предоставляются бесплатно. В состав Adobe CS Live входят: Adobe BrowserLab, Adobe CS Review, Acrobat.com, Adobe Story и SiteCatalyst NetAverages.

Тестирование web-страниц. Не нужно приобретать дорогостоящее оборудование для тестирования, устанавливать большое количество браузеров или создавать собственную лабораторию. Служба BrowserLab позволяет просматривать web-сайты в разных браузерах и операционных системах, помогая экономить время и средства.

Оптимизированный процесс рецензирования. Adobe CS Review упрощает рецензирование и высвобождает больше времени для продуктивной работы. Сеансы совместного рецензирования можно организовать прямо в окне Photoshop Extended, Illustrator или InDesign. Коллеги и клиенты могут воспользоваться удобными средствами добавления комментариев; все их замечания будут доступны в контексте проекта.

Интеграция с Acrobat.com помогает улучшить взаимодействие с коллегами и клиентами в любой точке земного шара. Можно преобразовывать файлы в формат PDF, сохранять файлы и предоставлять к ним доступ, создавать документы и презентации в режиме online, проводить сеансы совместной работы, online-совещания и многое другое.

Система проведения online-совещаний. Теперь можно быстро и легко делиться идеями с коллегами и клиентами: система Adobe ConnectNow, доступная в составе Acrobat.com, предназначена для организации online-конференций с помощью функции «Общий доступ к экрану» в дизайнерских программах.

Рабочие online-пространства на Acrobat.com дают возможность создавать комплекты документов вместе с коллегами или целыми командами. Организатор пространства может управлять правами доступа пользователей.

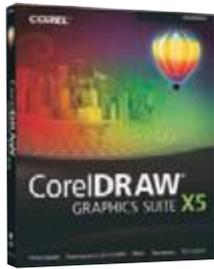
Комплексная работа над сценариями. Инструмент для совместной работы над сценариями Adobe Story, входящий в состав online-услуг Adobe CS Live, ускоряет не только производство фильмов, но и операции заключительного этапа. Встроенная поддержка метаданных позволяет проще создавать списки дублей в OnLocation и работать над предварительным монтажом в Premiere Pro.

Аналитика и оптимизация дизайна. Служба SiteCatalyst NetAverages предоставляет возможности интернет-аналитики в пользовательских системах, браузерах и других средах, чтобы упростить оптимизацию дизайна для Интернета и дисплеев мобильных устройств.

ступный объем оперативной памяти. Улучшенное кэширование диска сокращает время ожидания.

Усовершенствования, выполненные по просьбам пользователей: возможность выравнивания слоев в After Effects, автоматическое определение сцен в фильмах на видеокассетах HDV, импорт ресурсов с DVD в Premiere Pro, автоматическое выпрямление изображений в Photoshop Extended.

CorelDRAW Graphics Suite X5



Этот универсальный программный пакет для графического дизайна позволяет создавать иллюстрации и макеты, разрабатывать web-графику и редактировать фотографии, расширяя возможности визуальных коммуникаций. Высокая скорость выполнения операций, более точный контроль цвета и улучшенные средства разработки помогают художникам и дизайнерам — как профессионалам, так и любителям — создавать великолепные изображения быстрее и увереннее.

Более эффективное управление материалами

Встроенный органайзер материалов Corel CONNECT позволяет быстро найти нужную графику, шаблоны, шрифты и изображения. Выбранные материалы размещаются в «лотке», т.е. на панели, синхронизированной с программами CorelDRAW и Corel PHOTO-PAINT. Мгновенный доступ к этим материалам позволяет экономить ценное время.

Высококачественные цифровые материалы. Более тысячи профессиональных шрифтов, в т.ч. гарнитуры Helvetica и Frutiger, впервые представленные в CorelDRAW, новые картинки, бесплатные фотографии и дополненная галерея шаблонов транспортных средств еще больше расширяют диапазон творческих возможностей.

Более качественные результаты

Новые инструменты для web-дизайнеров. Создавать графику высокого качества для Интернета стало намного удобнее благодаря новому режиму попиксельного просмотра. Теперь можно просмотреть изображение в точности так, как оно будет размещено в сети. В новой версии продукта появилось и средство, позволяющее добавлять анимацию к изображениям, созданным в CorelDRAW. Новое диалоговое окно «Экспортировать для Интернета» позволяет настроить параметры вывода так, чтобы добиться наивысшего качества графики.

Новые и усовершенствованные средства: расширены возможности инструментов «Пипетка», «Заливка сетки» и других часто используемых инструментов, а также функции печати; появилась возможность закреплять панели инструментов. В приложении Corel PHOTO-PAINT добавились новые выразительные фотоэффекты: «Красочность», «Оттенки серого» и «Фотофильтр».

Быстрее и удобнее

Максимальная производительность. Поддержка многоядерных процессоров, реализованная в новой версии продукта, позволяет максимально использовать возможности компьютера и добиться наибольшей производительности. Кроме того, в версии X5 интегрирована технология Microsoft Visual Studio for Applications (VSTA) для автоматизации трудоемких задач, а также надстройки, расширяющие функциональность пакета.

Поддержка новейших технологий. Версия X5 оптимизирована для Windows 7, а также полностью совместима с Windows Vista и Windows XP. При работе в Windows 7 реализована поддержка сенсорных дисплеев — пользователи наверняка оценят удобство перемещения, масштабирования и прокрутки с помощью простого прикосновения к экрану.

Простой обмен результатами

Новая мощная система управления цветом обеспечивает единообразие цветопередачи на любых носителях и поддерживает новые цветовые профили PANTONE. Поскольку система позволяет добиться точного соответствия цветов еще до начала печати, сокращаются затраты на повторную печать. Это также дает возможность сбегать природные ресурсы и уменьшить воздействие на окружающую среду.

Широкая поддержка форматов: можно легко импортировать и экспортировать файлы PDF, JPG, PNG, EPS, AI, TIFF, PSD, DOCX и др. По уровню совместимости новый продукт превосходит большинство современных графических программ.

Потенциал творческого роста

Учебные материалы помогают освоить премудрости дизайна. Новые и переработанные видеоуроки, встроенные всплывающие подсказки и красочно оформленное электронное руководство с новыми советами экспертов позволяют быстро освоиться с программой и приступить к работе.

Основные приложения пакета

- **CorelDRAW X5** — удобное приложение для создания векторной графики и компоновки страниц.
- **Corel PHOTO-PAINT X5** — профессиональное приложение для редактирования изображений, созданное специально для работы с графическим документооборотом.
- **Corel PowerTRACE X5** — средство для точного преобразования растровых изображений в векторные.
- **Corel CAPTURE X5** — средство для моментального создания снимков экрана.
- **Corel CONNECT** — встроенный органайзер материалов: полноэкранный браузер, позволяющий осуществлять из программ пакета поиск цифрового контента, находящегося на компьютере пользователя или в локальной сети.

Вспомогательные приложения и услуги

- **SWISH miniMax 2** — средство для анимации web-графики (на английском языке).
- **PhotoZoom Pro 2** — модуль для увеличения цифровых изображений (подключается к Corel PHOTO-PAINT).
- **Bitstream Font Navigator** — удобная утилита для работы с коллекцией шрифтов.
- «Мастер» штрихкодов.
- «Мастер» двусторонней печати.

Дополнительный контент

- 10 тысяч высококачественных картинок и других цифровых изображений.
- 1000 профессиональных цифровых фотографий с высоким разрешением.
- 1000 шрифтов OpenType, включая 75 шрифтов Windows Glyph List 4 (WGL4) и шрифты для гравировки.
- 350 профессиональных шаблонов оформления.
- 2000 шаблонов транспортных средств.

Документация и обучение

- Полноцветное печатное руководство в жесткой обложке (в составе коробочной версии), интерактивное руководство, краткий справочник, файлы справки.
- 2 часа обучающих видеоматериалов на DVD (с субтитрами на русском языке).

CorelDRAW Premium Suite X5

Данный пакет является расширенной редакцией CorelDRAW Graphics Suite X5. В нем усовершенствованы средства редактирования изображений, верстки страниц, векторной графики и преобразования растровых изображений в векторные.

Corel Website Creator X5 содержит инструменты для создания сложных интернет-проектов и высокоскоростного редактирования видео. Добавлены возможности SWISH Max3 для создания полноценной флэш-анимации, включающей текст, изображения, графику, видео, звук и другие функции и технологии.

Также Premium Suite предоставляет доступ к миллиону изображений (как платных, так и бесплатных) от ведущих фотобанков в Интернете — Fotolia и iStockphoto.

Наименование	Код Softline	Цена, руб.
CorelDRAW Graphics Suite X5 Russian	CDGSX5RUHBB	14 695
CorelDRAW Graphics Suite X5	CDGSX5IEHBBROW	18 319
Corel Designer Technical Suite X4	CDTSX4IEPC	26 777
CorelDRAW Premium Suite X5		Звоните!

буклеты
открытки
календари
реклама в СМИ
фирменный стиль
наружная реклама
упаковка
этикетка
сувенирная продукция
иллюстрация
разработка сайта
фотосъемка
видеомонтаж
геральдика
пректирование
реставрация
изготовление
лепного декора
интерьерная скульптура
керамика
дизайн интерьера
художественное литье
(бронза)



sphere studio

любые решения в области дизайна

Санкт-Петербург 190103
а/я 206 редакция журнала **Техника Связи**
тел\факс: (812) 333 09 98
E-mail: mail@t-sv.ru reklama@t-sv.ru
www.t-sv.ru



QuarkXPress 8



Новейшая версия QuarkXPress 8 меняет представление о творчестве. Почувствуйте свободу, используя новый интуитивно понятный интерфейс, будьте смелее, используйте встроенные инструменты web- и Flash-авторинга для публикации печатного контента в различные медиа-форматы. Совершенные типографические средства позволяют вам создавать потрясающе оформленные тексты.

Совместимость

Последняя версия QuarkXPress протестирована и оптимизирована для работы в среде Mac OS Leopard и Snow Leopard. Кроме того, сертификат совместимости от Microsoft подтверждает, что QuarkXPress 8 может работать и под управлением Microsoft Windows Vista и Windows 7.

Новые возможности

Оптимизированная панель инструментов QuarkXPress позволяет верстать гораздо быстрее, а при помощи нового уникального инструмента Picture Content можно захватывать, вращать и масштабировать изображения без необходимости вводить цифры в полях диалоговых окон или переключаться между инструментами.

Новая редакция QuarkXPress позволяет одновременно создавать дизайн печатных страниц и роликов Flash (SWF). Без навыков программирования пользователь в течение нескольких минут сможет не только преобразовать проекты, созданные для печати, в формат Flash, и но и создать полностью интегрированные печатные и Flash-проекты с совместно используемыми изображениями, текстом, стилями и т.д.

Верстальщик сможет управлять тем, как и какие символы будут выступать из строки, и справиться с такой задачей, как создание буквицы без необходимости ее ручного позиционирования. В QuarkXPress 8 добавлена возможность применять направляющие сетки как на уровне страницы, так и на уровне блока, что позволяет использовать отдельные сетки для врезок, заголовков и т.д.

Эксклюзивные функции QuarkXPress

- Содержимое можно перетаскивать с рабочего стола или из любого приложения и импортировать даже в те участки страницы, которые не содержат блоков.
- Стили элементов позволяют одновременно управлять форматированием нескольких элементов.
- В меню навигации включены масштабируемые уменьшенные изображения страниц (только в версии для Mac OS).
- Вы можете перетаскивать содержимое из блоков макета страницы в Photoshop, Illustrator, Microsoft Word, на рабочий стол и т. д., чтобы редактировать его непосредственно в выбранном приложении.
- В макеты QuarkXPress могут быть вставлены файлы Illustrator.
- Инструменты работы с линиями Безье соответствуют стандартам, используемым также в приложениях Creative Suite, Corel и Apple.
- Инструменты для работы с иллюстрациями теперь сгруппированы в отдельный набор для работы с линиями Безье, благодаря чему задачи макетирования и работы с иллюстрациями не смешиваются.
- QuarkXPress 8 поддерживает технологию Job Jackets и внешние стили, благодаря чему рабочий процесс соответствует рекомендациям Гентской рабочей группы.
- Выступающие символы можно применять к одному или нескольким абзацам.
- QuarkXPress 8 поставляется со стандартным набором предварительно заданных выступающих символов.
- Функция Guide Manager Pro позволяет двойным щелчком мыши получить расширенный доступ к управлению традиционными направляющими страницами.

www.projournals.ru

Журналы для профессионалов



БИНОМ

ИЗДАТЕЛЬСТВО

« О Ф И С »

Работаем с 2005 года



Ваш бизнес-партнёр в Калининграде

Размещение информационных и
рекламных материалов в изданиях:

- «Офис»
- «Стратегия»
- «Торжественный случай»



Телефон:
8 (4012) 76-73-38
Электронная почта:
kgdpress@gmail.com

Autodesk 3ds Max 2011



Самая популярная среда 3D-моделирования, анимации и визуализации включает высокопроизводительные инструменты, необходимые для создания зрелищных кинофильмов, телевизионных заставок, современных компьютерных игр и презентационных материалов. Новые методы и специализированные средства работы с объемными изображениями позволяют дизайнерам, художникам по визуальным эффектам и мультимедиа-разработчикам воплощать грандиозные творческие замыслы с высокой производительностью.

Новые возможности

Новый структурированный редактор материалов Slate позволяет существенно повысить производительность при создании и редактировании взаимосвязей между компонентами материалов. Интуитивная схематичная структура разработана для поддержки огромного количества материалов в соответствии с современными требованиями к визуализации.

Усовершенствованная работа с контейнерами позволяет осуществлять неразрушающее наложение локального редактирования на внешние данные. Параллельная работа сокращает сроки выполнения проектов: когда один пользователь итерационно редактирует разблокированные стороны контейнера, другой в это время может выполнять детализацию базовых данных. Несколько пользователей могут одновременно изменять различные элементы одного контейнера, в то время как одновременно редактирование одного компонента запрещено.

Улучшенное моделирование и текстурирование. Наборы инструментов Graphite и Viewport Canvas дополнены новыми возможностями:

- расширенный набор инструментов для 3D-раскрашивания и редактирования текстур на видовом экране;
- рисование геометрии в сцене с помощью объектных кистей;
- новый интерфейс кистей для редактирования UVW-координат;
- интерактивная функция удлинения реберных петель.

Возможность просмотра материалов и карт текстур на видовом экране позволяет разрабатывать и детализировать сцены в интерактивной среде без постоянной необходимости повторного рендеринга. Художники и дизайнеры могут принимать решения в контексте, наиболее приближенном к конечному варианту проекта, что помогает уменьшить количество ошибок и дает больше возможностей для творчества.

Autodesk 3ds Max Composite — полнофункциональный, высокоэффективный компонент с поддержкой HDR, разработанный на основе технологии Autodesk Toxik. Он позволяет осуществлять кодирование, цветокоррекцию, трекинг, проецирование камеры, растровое и векторное рисование, деформацию на основе сплайнов, размытие объектов, настройку глубины резкости, а также поддержку стереоскопических изображений.

Контекстный интерфейс для полигонального моделирования помогает сэкономить время и сосредоточиться на творческих задачах. Специалисты могут интерактивно манипулировать свойствами, вводить данные непосредственно в требуемой точке на видовом экране и просматривать предварительные результаты перед внесением изменений.

Набор инструментов для анимации персонажей (Character Animation Toolkit, CAT) позволяет создавать персонажей и управлять ими, работать со слоями, выполнять загрузку, сохранение, перераспределение и отражение анимации. Используя CAT, специалисты по анимации могут получить более качественные результаты за меньшее время даже со стандартными параметрами. При работе над сложными конфигурациями персонажей можно полностью перенастроить оснастку под свои нужды, используя произвольную морфологию, сценарии поведения и процедурные контроллеры.

Настраиваемые варианты компоновки пользовательского интерфейса помогают максимально увеличить свободное рабочее пространство, отображая на экране только те функции, которые требуются для определенной задачи. Персонализированные конфигурации интерфейса могут включать часто используемые действия и макросы. Отображение конфигураций можно переключать с помощью кнопки или сочетания клавиш.

Autodesk®
Gold Partner
Media & Entertainment

Управление и обмен данными

Модуль аппаратного рендеринга Quicksilver позволяет выполнять предварительную визуализацию, анимацию, работать над дизайном и подготавливать маркетинговые материалы с высокой скоростью. Многопоточный механизм рендеринга использует ресурсы как центрального, так и графического процессора; поддерживает элементы альфа-канала и z-буфера, глубину резкости, размытие в движении, динамические отражения, зональное, фотометрическое и объемное затенение, эффекты отраженного света, точные адаптивные карты теней, а также рендеринг изображений с разрешением, превышающим текущее разрешение экрана.

Обновленная надстройка OpenEXR для импорта/экспорта изображений поддерживает неограниченное количество слоев в одном файле, а также автоматически сохраняет элементы рендеринга и каналы G-буфера в слоях EXR-файла. Это улучшает взаимодействие с 3ds Max Composite и другими системами композитинга.

Сохранение файлов в формате 3ds Max 2010 позволяет испытать новые возможности еще до того, как вся студия и клиенты будут готовы к переходу к версии 2011.

Библиотека материалов Autodesk позволяет осуществлять обмен данными с приложениями Autodesk (AutoCAD, Inventor, Revit Architecture, Revit MEP, Revit Structure). Однозначное соответствие данных гарантирует четкое определение и постоянный внешний вид результатов рендеринга. Это устраняет потребность в доработке материалов после импорта данных. Процедура переноса удобна и привычна; всего поддерживается около 1200 материалов, которые помогают настраивать сцены любой сложности.

Неразрушающий импорт/экспорт поверхностей и тел обеспечивает точный обмен данными с приложениями, поддерживающими формат файлов SAT, в т.ч. Autodesk Revit Architecture, Rhino, SolidWorks и form-Z. Импортные сопряженные поверхности, твердотельные модели и конструкции представляются как «тела» 3ds Max. Сохранение исходного математического описания поверхности гарантирует отсутствие искажений при отображении разрезов и проемов, а также позволяет использовать различные параметры мозаичности для интерактивного отображения и рендеринга. Перед экспортом в исходное приложение тела можно редактировать с помощью деформаторов.

Импорт файлов Google SketchUp (SKP) (в т.ч. напрямую из Google 3D Warehouse) поддерживает слои, группы, компоненты, материалы, камеры и систему естественного освещения.

Технология файловой связи Autodesk FBX обеспечивает получение проектных изменений из Autodesk Revit Architecture. Это помогает уменьшить потребность в доработке визуализаций, когда вносятся изменения в исходный проект, реализовать нелинейные процессы принятия решений и обеспечить итеративную коллективную работу. Дизайнеры могут воспользоваться новыми опциями импорта для группирования поступающих материалов, что помогает оптимизировать и упростить управление комплексными наборами данных.

Улучшенный импорт из Autodesk Inventor.

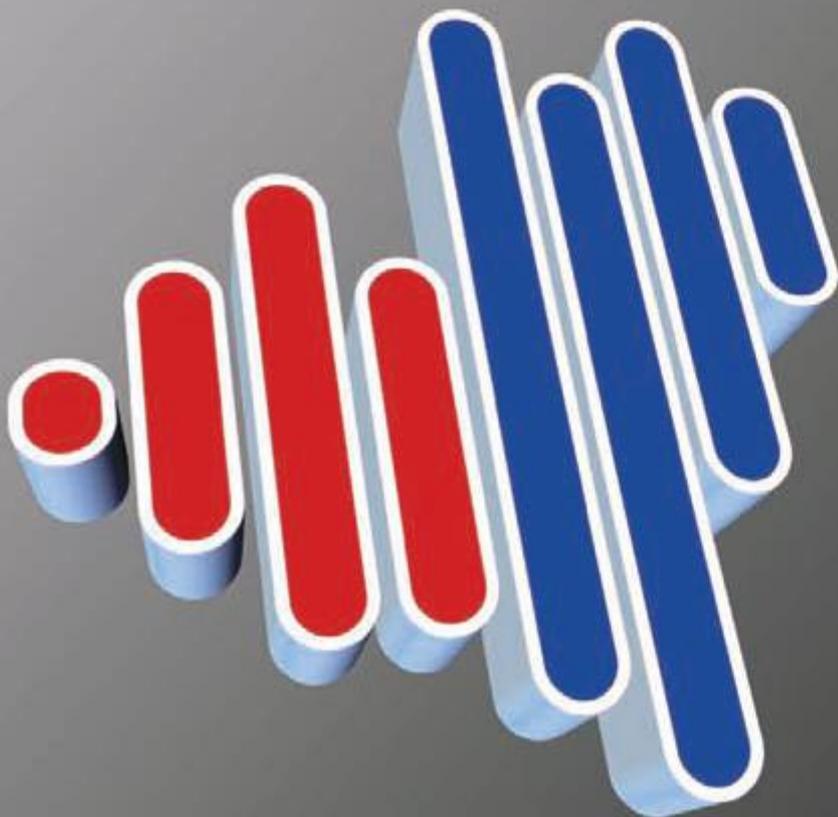
- Больше не требуется наличие установленного Inventor на том же компьютере.
- Твердотельные объекты можно импортировать как «тела» 3ds Max.
- Улучшена поддержка материалов, поверхностей и композиций.



первый ИТ-портал самарского региона

Самара ТЕСН

Портал **Самара ТЕСН** - это первый региональный информационно-аналитический Интернет ресурс о развитии информационных технологий в Самарском регионе.



- все ИТ-новости региона
- репортажи с мероприятий
- обзоры новинок рынка
- ИТ-календарь
- клуб ИТ-специалистов
- форум для общения
- твиттер-вещание

Развивайте Ваш бизнес вместе с нами

приглашаем к сотрудничеству ИТ-компании,
уже работающие на Самарском рынке
или стремящиеся на него выходить.

WWW.SAMARA-TECH.RU

Инвестиции в САПР — вклад в развитие бизнеса



Системы автоматизации проектирования (САПР) все шире используются в производстве — снова наблюдается рост продаж этих решений для строительства и машиностроения. Руководители понимают: хотя инвестиции в САПР имеют длительный срок отдачи, но существенно повышают эффективность производства и бизнеса. Об основных тенденциях рынка, критериях выбора и стратегиях обновления САПР, а также рисках использования нелегального ПО рассказывает Максим Терентьев, специалист Департамента САПР компании Softline.

— Максим, насколько потребители осведомлены о функциональных возможностях САПР?

— Парадокс, но у многих САПР до сих пор ассоциируются с чертежным кульманом, в то время как эти системы ушли далеко вперед. Радует, что многие компании, даже крупные и «инертные» проектные институты, начинают задумываться о переходе на новые методы разработки проектной документации.

Передовые САПР имеют относительно узкое распространение — хотя бы потому, что специалисты не всегда знают о новых возможностях и технологиях. Более того, часто компания приобретает такие системы, но использовать их продолжают «по старинке»: начертил линию, поставил точку, заштриховал где нужно — вот тебе и чертеж.

Проведенный нами опрос показал: несмотря на высокие показатели удовлетворенности используемыми системами, 66,7% специалистов признались, что нуждаются в дополнительном обучении для работы в установленных САПР. Причем лишь часть опрошенных — из-за перехода на новую версию, а большинство осознает, что уровень использования САПР на предприятии гораздо ниже, чем возможности самих систем.

— Как бороться с «неосведомленностью» пользователей?

— Softline применяет комплексный подход к решению этой проблемы. Во-первых, мы устраиваем для потенциальных клиентов тематические семинары и «круглые столы», на которых рассказываем о новейших тенденциях в области САПР. Во-вторых, помогаем клиенту на стадии выбора: рекомендуем решения, которые могут реально помочь и максимально удовлетворяют потребностям компании, при этом учитывая ее реальные финансовые возможности. При необходимости помогаем увязать новые решения с имеющимися на предприятии технологиями и процессами. Наконец, одновременно с приобретением ПО клиентам предлагается пройти обучение.

— Насколько часто рекомендуется производить обновление САПР?

— Самое лучшее — менять продукты по мере выхода новых версий. Можно работать в одной программе и 5-6 лет, но технологии за это время уйдут далеко вперед. Условно говоря, многого добьются компании, которые до сих пор работают на пишущих машинках?

— С какими еще проблемами может столкнуться компания, используя устаревшие САПР?

— Основная проблема, возникающая при обычной методологии проектирования, — потеря изменений. Над проектом обычно работают несколько специалистов, и по мере разработки каждый вносит что-то свое. Заказчик тоже может внести корректировки в проект — например, потребовать сдвинуть одну из стен, чтобы увеличить площадь помещения. Архитектор это сделает, а до инженера-смежника измененная документация по разным причинам не дойдет. В результате, если строить дом по такому проекту, в построенном здании батарея может оказаться где-нибудь на улице. Понятно, что на стройке трубы могут сделать короче или длиннее, но, если ошибка оказалась более трудноустранимой или встречается несколько раз, это несет прямые убытки застройщику и срывает сроки сдачи объекта. И хотя контроль изменений — прерогатива систем технического документооборота, можно смело сказать, что при работе с передовыми САПР такого случиться не может, потому что идеология большинства современных САПР — работа всех специалистов с единой моделью. Любое изменение, вносимое в проект отдельными участниками, становится наглядным всем и сразу, а рабочая документация, сгенерированная на основе такой модели, остается всегда актуальной.

— Как обстоят дела с лицензированием САПР?

— Проблема «пиратства» для рынка САПР так же актуальна, как и для любого другого ПО. Согласно данным Autodesk, около 68% используемых в нашей стране продуктов этого производителя являются нелегальными. По другим, менее известным производителям, этот показатель еще выше.

Но можно посмотреть на ситуацию с другой стороны: около трети компаний уже перешли на легальное ПО, и число их постоянно растет. Получается, оглядываясь на других и говорить «Все на пиратском, а почему я должен платить?» уже не актуально.

— Какие риски несет в себе использование нелегальных САПР?

— Основные риски можно поделить на три типа: юридические, имиджевые и риски, связанные с информационной безопасностью.

Первая группа — риски, возникающие из-за возможного наступления административной и уголовной ответственности. Среднестатистическое наказание за использование нелегального ПО — возмещение ущерба в двойном размере стоимости ПО и обязательства приобрести его лицензионную версию. Стоимость САПР может достигать нескольких сотен тысяч рублей за одно рабочее место. Умножаем эту цифру на три (покупка ПО + возмещение ущерба в двойном размере) и на число рабочих мест, и получаем колоссальную сумму, которую нужно найти и оплатить одновременно. Для мелких и средних компаний это существенный удар по бюджету, который может привести даже к потере всего бизнеса.

Далее, любые судебные разбирательства или преследования со стороны правоохранительных органов плохо влияют на облик компании. Вряд ли заказчик станет обращаться в компанию, компьютеры которой изъяты для проверки, а в отношении ее руководителя возбуждено уголовное дело. Что касается информационной безопасности, то покупатель лицензионного ПО застрахован от вирусов и других опасных «закладок», нередко встречающихся в «пиратских» дистрибутивах.

— Чем нужно руководствоваться при выборе САПР?

— Выбрать САПР, оптимально решающую задачи конкретного предприятия, непростое как небольшим компаниям, так и крупным корпорациям. Для СМБ ситуация осложняется тем, что они, в отличие от крупных предприятий, редко располагают ресурсами для тщательного анализа предполагаемых к внедрению систем.

Самое важное требование при выборе САПР — соответствие целям и задачам компании. Поэтому при выборе нового продукта следует четко выделить основные проблемы, препятствующие повышению эффективности работы предприятия, и сформулировать основные цели проводимых усовершенствований.

Кроме того, разработчик САПР должен быть надежен в финансовом плане, а его продукты — занимать лидирующие позиции на рынке. Требуется опыт эффективного использования аналогичных программных средств у предприятий-конкурентов. Также нужно установить долгосрочные отношения с поставщиком ПО, способным оказать техническую поддержку.

Итоги IV Autodesk Форума

22-23 сентября 2010 г. прошел IV Autodesk Форум, который посетили более 1200 участников из разных регионов России и стран СНГ. На крупнейшем ежегодном мероприятии в сфере систем автоматизированного проектирования в России и СНГ ведущие специалисты в области машиностроения, архитектуры и строительства, а также создания виртуальной реальности рассказали о том, как визуализация помогает продавать проектные решения, какой экономический эффект дает внедрение САПР и как экологически рациональное проектирование влияет не только на окружающую среду, но и на эффективность бизнеса.

На Форуме представители российских и зарубежных компаний на примере конкретных проектов продемонстрировали приемы работы и технологии, позволяющие повысить эффективность процессов проектирования, производства и строительства новых изделий, зданий и объектов инфраструктуры. «Инновационное проектирование — важное конкурентное преимущество вашего бизнеса. Не стойте на месте, действуйте!» — сказал в своем выступлении Рудольф Данзер, вице-президент Autodesk, руководитель представительства Autodesk в СНГ.

Участники мероприятия узнали, какие инструменты и технологии применялись при проектировании самых разных объектов: от Большого адронного коллайдера, спортивных объектов в Сочи, вагонов, мебели, автомобильных развязок и элементов грузоподъемных машин до водного элемента в online-игре.

«Одна из важнейших задач компании, разрабатывающей новые технологии, —

повышать уровень информированности специалистов отрасли. Именно поэтому мы каждый год вкладываем очень большие силы в организацию и проведение Форума, посвященного технологиям проектирования. В этом году мы еще больше насытили программу, расширили ее до двух дней, чтобы вместить максимум полезной информации, посвященной как практическим аспектам эффективного решения повседневных задач, так и тому, каким образом эксперты рынка видят будущее развитие технологий САПР», — говорит Анастасия Морозова, директор по маркетингу Autodesk в России и СНГ.

На выставке технологий, впервые действовавшей в рамках Форума, были продемонстрированы самые интересные и «вкусные» инновационные проекты: полноцветный 3D-принтер, роботы, разработанные молодыми талантливыми инженерами из Зеленограда, система дополненной реальности, интерактивные дисплеи и планшеты, а также новейшие

видеокарты и устройства широкоформатной печати.

Автоматизация отдельных рабочих мест инженеров и проектировщиков не позволяет добиться желаемого повышения эффективности бизнеса. Требуется мощный шаг вперед, возможный лишь при построении эффективных процессов проектирования и внедрении комплексных решений. Ключевую мысль Форума озвучили «Разрушители мифов об AutoCAD» — Дмитрий Тищенко и Алексей Кулик: «Северной пули» не существует. Программные продукты, сколь бы совершенны они ни были, требуют правильного внедрения, обучения и использования». Поддерживая эту идею, компания Autodesk стремится помогать пользователям осваивать новые технологии, выстраивать взаимодействие между всеми участниками процесса проектирования.

Autodesk Форум продолжится серией из более чем 400 тест-драйвов новых программных продуктов в 40 городах СНГ. В основе каждого тест-драйва, включающего пошаговые инструкции по решению конкретных и актуальных задач проектирования, лежат реальные проекты российских, украинских и казахстанских компаний. Расписание тест-драйвов можно узнать на сайте Autodesk или у авторизованных партнеров.

3D-визуализация товаров стимулирует продажи

В июле 2010 г. компания Infogroup's Opinion Research Corporation (ORC) по заказу Autodesk провела в США телефонные интервью с 1005 взрослыми в случайной выборке. Результаты исследования говорят о том, что использование в бизнесе формата 3D стало стандартом: покупатели ожидают увидеть наглядное объемное представление продукта, прежде чем принять решение о покупке.

Проведенное исследование потенциального влияния 3D-визуализации на потребительский спрос показало, что абсолютное большинство покупателей считает возможность увидеть 3D-модель будущей покупки важным стимулом для ее приобретения. Товары продавцов, предлагающих такую услугу, воспринимаются как более качественные, говорится в отчете, представленном компанией Infogroup's ORC.

Наибольший интерес со стороны респондентов вызвали масштабируемые 3D-образы различных товаров, которые не просто демонстрируют их внешний вид, а дают представление о том, как данный продукт работает в реальной жизни.

«Использование формата 3D становится обязательным для ведения конкурентоспособного бизнеса. Потребители ждут, что им покажут 3D-изображения в кино и играх, а скоро начнут ожидать того же от телевидения и Интернета. Хорошая новость для предпринимателей состоит в том, что инструменты трехмерной визуализации, способные улучшить продажи и по-

высить прибыль, вполне доступны», — считает Роберт Кросс, старший вице-президент Autodesk Manufacturing Group.

Ниже приведены другие результаты исследования потенциального влияния 3D-визуализации на потребительский спрос.

- Более 80% потребителей заявили, что размещенные в Интернете 3D-изображения стимулируют их к приобретению продукта.
- 78% считают, что наличие 3D-изображения способствует их восприятию продукта как более качественного.
- Около 60% отметили, что с большим удовольствием купят продукт, наглядные трехмерные инструкции по эксплуатации которого размещены в Интернете.
- 65% отметили, что им будет сложнее вернуть продукт, 3D-модель которого они видели online.
- Только 31% опрошенных согласны платить больше за продукт, 3D-модель которого размещена online. Дру-

гими словами, люди ожидают увидеть трехмерное изображение товара в качестве стандартного предложения, а не дополнительной услуги.

- На предпочтения относительно 3D влияет доход. Из тех, у кого ежегодных доход не превышает \$35 000, только половина выбирает покупки по 3D-изображениям, в то время как среди тех, чей доход в год составляет \$100 000 и больше, таких 70%.
- Потребители моложе 65 лет предпочитают просматривать трехмерные изображения на сайтах, а потребители старше этого возраста обычно выбирают печатные брошюры.

Подробную информацию об отраслевых решениях Autodesk можно получить в Департаменте САПР/ГИС компании Softline.

Тел.: +7 (495) 232-00-23

Архитектура и строительство — Константин Капионов (KonstantinKap@softline.ru)

Инфраструктура и ГИС — Алла Землянская (Alla.Zemlyanskaya@softline.ru)

Машиностроение — Алексей Сидоров (Alexey.Sidorov@softline.ru)

Media & Entertainment — Михаил Докучаев (Mikhail.Dokuchaev@softline.ru)

Autodesk AutoCAD 2011



123446
РЧБ.

AutoCAD — один из мировых лидеров среди решений для 2D/3D-проектирования и выпуска документации. Новая версия продукта позволяет глубже анализировать новые идеи, быстрее воплощать их в чертежах и моделях, эффективнее обмениваться данными. Тысячи надстроек удовлетворяют потребности самого широкого круга пользователей.

Новые возможности

Моделирование 3D-поверхностей с максимальными возможностями гибкости и управления. Можно легко создавать гладкие поверхности и переходы между ними, а также поддерживать ассоциативность поверхностей при проверке моделей.

Усовершенствованные средства 3D-моделирования. Предварительный просмотр результатов моделирования в реальном времени, новые возможности использования существующих подобъектов, а также новое вводное рабочее 3D-пространство упрощают моделирование как для опытных пользователей, так и для новичков.

Поддержка «облаков» точек. Моделирование на основе результатов 3D-сканирования позволяет оптимизировать трудоемкие проекты реконструкции и реставрации. Благодаря поддержке до 2 млрд точек можно быстро визуализировать поверхности сканированных объектов и выполнять привязку к ним прямо в рабочем пространстве для моделирования.

Библиотека материалов. Сотни визуально насыщенных стандартных материалов поверхностей, которые можно легко выбирать и изменять с помощью нового «Браузера» и «Редактора материалов», позволяют создавать наглядные представления 3D-моделей.

Новые возможности создания параметрических эскизов базируются на функциях параметрического черчения. С их помощью можно задавать геометрические зависимости непосредственно в процессе черчения, устранив таким образом необходимость задавать взаимосвязи объектов вручную.

Прозрачность объектов и слоев обеспечивает гибкие возможности отображения геометрии моделей.

Улучшенная штриховка и градиентная заливка. Возможность предварительного просмотра штриховки позволяет экономить время, расширенные возможности работы с ручками облегчают управление объектами, а добавление цвета фона расширяет возможности управления внешним видом штриховки.

Упрощенное редактирование полилиний с помощью «ручек». Также можно добавлять и удалять вершины, преобразовывать линейные сегменты в дуговые и наоборот. **Гибкое управление сплайнами:** можно легко добавлять и удалять вершины, редактировать определяющие точки и контрольные вершины, добавлять точки излома и указывать степень аппроксимации кривой.

Инструменты экономии времени (Timesaver), помогающие при черчении и подготовке документации: можно скрывать и изолировать объекты на слоях, быстро выбирать аналогичные объекты, размещенные на разных слоях, а также создавать новые объекты на основе свойств существующих.

Удобная работа с данными

Поддержка формата DWG обеспечивает надежное хранение данных и безопасный обмен данными между проектировщиками.

Поддержка формата PDF: шрифты TrueType, функции импорта и вставки подложек и мощные возможности публикации обеспечивают точную передачу данных и упрощают повторное использование данных.

Поддержка формата DWF для публикации и импорта данных упрощает совместную работу над проектами. Бесплатное приложение Autodesk Design Review позволяет просматривать и печатать файлы DWF, а также наносить в них пометки.

Поддержка вывода на 3D-принтер (собственный или принадлежащий специализированной компании, оказывающей услуги 3D-печати) позволяет не просто визуализировать проекты, а создавать физические макеты.

Удобная и эффективная работа

Настраиваемый интерфейс-лента повышает общую эффективность работы, позволяют учитывать стандарты предприятия и потребности конкретных пользователей.

3D-навигация — обход и облет модели с помощью «мыши». Инструмент «Видовой куб» (ViewCube) служит для поворота и задания ориентации объектов и поверхностей, «Штурвал» (SteeringWheels) — для панорамирования, центрирования и масштабирования изображения.

Программный интерфейс для разработки специализированных приложений. Удобный интерфейс обеспечивает прямой доступ к структурам базы данных, графической системе и описаниям внутренних команд.

Средства 3D-моделирования произвольных форм. Можно перемещать грани, ребра и вершины. Инструменты моделирования поверхностей, твердых тел и сетей предоставляют максимальную гибкость и управляемость при 3D-проектировании.

Расчет поверхностей гарантирует автоматическую проверку целостности соединений.

Функция записи операций повышает скорость и производительность работы, автоматизируя часто выполняемые задачи без необходимости привлечения опытных специалистов по САПР. Пользователи могут записывать последовательности действий, добавлять текстовые сообщения и запросы ввода, а затем быстро выбирать и воспроизводить записанные файлы.

Сеть разработчиков Autodesk Developer Network предлагает широкие возможности обучения и технической поддержки для интеграции инновационных приложений и надстроек с последней версией AutoCAD.

Акция «Позтапное лицензирование»

Компания Autodesk возобновила производство AutoCAD 2008. Приобретение этого продукта позволяет:

- сэкономить: стоимость лицензий на 30% ниже, чем на версию 2010;
- работать в знакомой и удобной среде проектирования;
- организовать беспрепятственный обмен данными со смежниками и заказчиками на основе формата DWG;
- ускорить выполнение проектов и укрепить деловую репутацию;
- воспользоваться приложениями, которые автоматизируют решение узких отраслевых задач;
- заложить основу будущего роста: впоследствии можно приобрести обновления или кросс-обновления на более производительные и функциональные версии (2010/ 2011) по льготным условиям.

Акция действует до 31 января 2011 г.

Получить подробную информацию и принять участие в акции вам поможет Денис Маринич, директор Департамента САПР/ГИС компании Softline.

Звоните: +7 (495) 232-00-23 (доб.0923)

Пишите: Denis.Marinich@softline.ru

<http://acad.softline.ru/order>

В РАМКАХ ФОРУМА «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ЭКОНОМИКА»

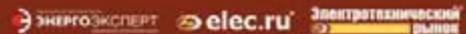
17-19 НОЯБРЯ

ВЫСТАВКА

ЭНЕРГО ПРОМЭКСПО

- Альтернативные источники энергии
- Преобразовательная техника
- Кабели и провода, изоляция
- Контрольно-измерительные приборы и автоматика
- Гидро-, тепло-, электроэнергетика, атомная энергетика

Информационные спонсоры:



VERTOL
ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР EXPO

Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30. Тел. 268-77-68; www.vertolexpo.ru

SOFTLINE

В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ВЫСТАВКЕ

ПРОМЭНЕРГОСТРОЙМАШ

2010 г. Оренбург

23-25 НОЯБРЯ 2010 г.

СКК "ОРЕНБУРЖЬЕ"
ПР-Т ГАГАРИНА, 21/1

РАЗДЕЛЫ ВЫСТАВКИ:

- ✓ Машиностроение
- ✓ Металлообработка
- ✓ Электротехническое оборудование
- ✓ Энергетика в промышленности
- ✓ Стройиндустрия
- ✓ Лабораторное оборудование
- ✓ Светотехника
- ✓ Экология на производстве, утилизация отходов
- ✓ Оснастка и инструменты для всех отраслей промышленности
- ✓ Строительная, дорожная, коммунальная техника

ОАО "УралЭкспо", г. Оренбург
тел./факс: (3532) 99-69-39, 99-69-40
E-mail: www.uralexpo.ru

Autodesk AutoCAD LT 2011



35820
Руб.

AutoCAD LT — профессиональное решение для 2D-черчения, которое поддерживает все промышленные стандарты и позволяет значительно повысить производительность проектирования. Возможности программы позволяют быстро и точно воплощать идеи, упростить выполнение повседневных задач, оптимизировать рабочий процесс и организовать эффективную совместную работу.

Новые возможности

Возможность выделения внешних ссылок позволяет легко идентифицировать в палитре ссылку, выбранную на 2D-чертеже.

Улучшенное отображение сетки: горизонтальные и вертикальные линии позволяют имитировать черчение на масштабно-координатной бумаге.

Скрытие и изоляция объектов. Видимостью объектов можно управлять независимо от слоя, на котором они находятся. Скрытие и изоляцию можно комбинировать так, что некоторые объекты будут изолированы, а некоторые из оставшихся скрыты.

Улучшенное редактирование полилиний с помощью управляющих «ручек». Можно добавлять и удалять вершины, преобразовывать линейные сегменты в дуговые и наоборот.

Контроль наличия файлов форм и шрифтов (SHX) позволяет экономить время при открытии чертежа. Текстовые стили с недостающими шрифтами помечаются в «Диспетчере текстовых стилей» специальным значком.

Пользовательские списки масштабов можно устанавливать как списки по умолчанию, а также использовать совместно с пояснительными элементами.

Поддержание ориентации текста в сложных типах линий позволяет сохранять читаемость текста независимо от направления построения линии.

Команда построения эскиза позволяет быстро создавать 2D-объекты «от руки», используя произвольные формы и контуры.

Улучшенная команда «Штрих». Можно изменять масштаб, угол и начало штриховки с помощью «ручек». Имеются дополнительные инструменты для управления внешним видом штриховки, придающие ей прозрачность, цвет фона и градиентную цветовую заливку. С помощью одной команды можно поместить объекты штриховки на задний план чертежа.

Команда быстрого нанесения размеров (QDIM) на выбранные объекты.

Выбор аналогичных объектов и создание новых объектов, аналогичных выбранным.

Слой в 2D-чертежах — удобное средство управления внешним видом однородных объектов. Например, если поместить все текстовые объекты на один слой и изменить его цвет, можно изменить цвет всех этих объектов. Также можно отключить слой с текстом, чтобы не мешать просмотру или редактированию других данных.

Прозрачность объектов и слоев упрощает контроль за внешним видом чертежа и его выводом на печать.

Управление программой

Начальная настройка среды проектирования в соответствии с предпочтениями пользователя или со спецификой отрасли с помощью специального диалогового окна. Кроме того, можно задать параметры рабочего пространства и шаблонов чертежей.

Перенос настроек из предыдущих версий программы можно осуществить несколькими способами. При первом запуске AutoCAD LT 2011 открывается диалоговое окно «Перенос пользовательских настроек», в котором можно определить пользовательские файлы типов линий, образцов штриховки, псевдоимен команд, а также файлы CUI. Также настройки можно перенести с помощью специального редактора.

Справочная online-система обеспечивает доступ к самым актуальным сведениям о продукте.

Online-перемещение лицензий — экспорт или импорт однопользовательской лицензии. Новая возможность заменяет утилиту перемещения лицензий (PLU), входившую в состав предыдущих версий продуктов Autodesk.

Повышение производительности

Удобный интерфейс. Инструменты сгруппированы по назначению, обеспечивая быстрый доступ в зависимости от выполняемых действий. Наборы инструментов отображаются в зависимости от выбранных объектов, например штриховки, текста, внешних ссылок и др. Меню приложения содержит команды, соответствующие типовым файловым операциям, а также список недавних документов. Панель быстрого доступа также позволяет оперативно вызвать часто используемые команды.

Центр управления (DesignCenter) обеспечивает доступ к чертежам, блокам, слоям и другим компонентам проекта независимо от его местонахождения (локальный компьютер, корпоративный сервер или web-ресурс). Найденные элементы можно перетаскивать в чертежи.

Динамический ввод помогает сосредоточиться на рабочей области чертежа благодаря системе всплывающих подсказок. Информация в них изменяется в зависимости от движения курсора либо хода выполнения команды.

Калькулятор QuickCalc можно использовать для вычислений, преобразования единиц и получения характеристик элементов.

Инструментальные палитры, на которых можно размещать часто используемые элементы (блоки, образцы штриховки, команды и т.д.), позволяют экономить время, а также помогают сохранить соответствие стандартам черчения благодаря возможности вставки элементов на соответствующие слои с правильным масштабом, типом линий, цветом и другими параметрами.

Использование рабочих пространств позволяет повысить производительность проектирования. Можно создавать собственные пространства, сгруппировав в них вкладки, панели, палитры, меню и панели инструментов. Быстрое переключение между рабочими пространствами позволяет адаптировать программу к рабочему процессу.

Средство поиска установленных лицензий на продукты Autodesk помогает определить названия, папки установки, версии, языки интерфейса, серийные номера программ и пр.

Акция «Позтапное лицензирование»

Компания Autodesk возобновила производство AutoCAD LT 2008. Приобретение этого продукта позволяет:

- сэкономить стоимость лицензий на 30% ниже, чем на версию 2010;
- работать в знакомой и удобной среде проектирования;
- организовать беспрепятственный обмен данными со смежниками и заказчиками на основе формата DWG;
- ускорить выполнение проектов и укрепить деловую репутацию;
- воспользоваться приложениями, которые автоматизируют решение узких отраслевых задач;
- заложить основу будущего роста: впоследствии можно приобрести обновления или кросс-обновления на более производительные и функциональные версии (2010/ 2011) по льготным условиям.

Акция действует до 31 января 2011 г.

Получить подробную информацию и принять участие в акции вам поможет Денис Маринич, директор Департамента САПРГИС компании Softline.

Звоните: +7 (495) 232-00-23 (доб.0923)

Пишите: Denis.Marinich@softline.ru

<http://acad.softline.ru/order>

Autodesk®
Reseller

Форум поставщиков атомной отрасли «Атомекс 2010»



атомекс

Москва, Центр Международной Торговли
30 ноября – 2 декабря 2010 года



www.atomeks.ru

AutoCAD Architecture 2011



Решение на основе AutoCAD — специализированный программный продукт для проектирования зданий и сооружений объектов промышленного и гражданского строительства. Обладает собственными средствами построения трехмерных моделей и получения всей необходимой выходной документации, Специализированные инструменты обеспечивает высокую эффективность проектирования и совместной работы.

130250
Руб.

Ключевые возможности

Знакомая рабочая среда

Продукт имеет удобный пользовательский интерфейс. Пользователи получают удобный доступ к привычным инструментам и командам, могут более эффективно находить редко используемые команды, а также легче осваивают новые функции.

Чертежи узлов

В состав продукта входит обширная библиотека компонентов узлов, специальных обозначений и маркировок. Полностью автоматизированное создание узлов гарантирует корректность их отображения и маркировки, избавляя от траты времени и сил на утомительное оформление чертежей. Также можно автоматически формировать экспликации и легенды для узлов.

Стены, двери и окна

При проектировании широко используются типовые элементы здания — стены, двери и окна. Стены являются точным представлением реальных аналогов. Стены и их свойства редактируются на уровне компонентов, что позволяет усовершенствовать работу со стенами различных типов, в т.ч. наклонными, угловыми и пересекающимися огнестойкими. Расположение дверей и окон настраивается с максимальной точностью. При перемещении стены автоматически обновляются все примыкания других стен. Допускается также использование функций AutoCAD — например, построение фасок и сопряжений.

Помещения

Марки помещений и их площади наносятся автоматически. При изменении граничных элементов происходит обновление помещений. Эта возможность экономит время и обеспечивает точность спецификаций.

Разрезы и фасады

Двумерные разрезы и фасады генерируются непосредственно из планов. При внесении изменений в проект разрезы и фасады обновляются. При этом сохраняются заданные слои, цвета, типы линий и прочие свойства.

Составление спецификаций

Стили спецификаций легко подстраиваются под стандарты предприятия. В спецификации можно заносить результаты расчетов, произведенных в модели. Данные из спецификаций динамически связаны с объектами проекта и обновляются при изменении любого элемента здания.

Размеры

Размеры в AutoCAD Architecture отличаются интеллектуальностью: например, для стен учитываются разнообразные варианты привязки к координатным осям. Поскольку размеры являются ассоциативными, при изменении объекта они автоматически корректируются.

Визуализация

С помощью встроенных средств визуализации можно подготовить для заказчика впечатляющую презентацию на любой стадии, даже когда проект еще не завершен. Используя формат файлов FBX, можно экспортировать проекты в программные продукты для моделирования и анимации, например Autodesk 3ds Max Design.



Производительность с первой минуты

Если архитектору уже знаком AutoCAD, то он уже достаточно знает AutoCAD Architecture, а краткое обучение поможет освоить специализированные функции для создания чертежей, выпуска документации и подготовки спецификаций. Разработанный специально для повседневных нужд архитекторов, AutoCAD Architecture автоматизирует рутинные чертежные операции, сокращая число ошибок и повышая производительность. Осваивать новые возможности можно в удобном для себя темпе.

Документация для проектов реконструкции

Средства графического представления статуса элементов здания («существующий», «новый», «под снос») позволяют ускорить работу над проектами реконструкции. AutoCAD Architecture позволяет сопоставлять объекты с категориями реконструкции и изменять эти зависимости в любое время. Использование единого плана позволяет быстро переключаться между планами существующих компонентов, сноса и реконструкции без необходимости создания и поддержки лишних наборов данных.

Отлаженная совместная работа

Проектными данными можно беспрепятственно обмениваться с членами распределенного коллектива. Встроенные средства визуализации позволяют представлять проекты в наглядном виде, донося проектный замысел до заказчика и ускоряя процесс утверждения проектов. Удобство обмена информацией обеспечивает передовая технология DWG. Для быстрой проверки проектов служат средства их публикации в форматах DWF и DWFx. Кроме того, возможен обмен файлами с проектировщиками инженерных систем и строительных конструкций, которые применяют САПР на платформе AutoCAD, соответствующие стандарту IFC 2x3.

Опыт успешного применения: Whitney Architects

Компания Whitney Architects, основанная в 1984 г., выполняет работы по проектированию интерьеров для крупных корпораций, финансовых учреждений и гостиничных комплексов. Задавшись целью повысить разнообразие оказываемых услуг и качество совместно разрабатываемых проектов, компания внедрила AutoCAD Architecture.

До того как перейти на этот продукт, компания испытывала трудности при обмене файлами со смежниками. Кроме того, прежняя САПР требовала значительной технической поддержки. «Мы постоянно сталкивались с проблемами при обучении новых сотрудников. Все они знали AutoCAD, но никто не умел работать в используемой нами в то время САПР. Прогресс в обучении был медленным, а затраты — несоизмеримо высокими. Именно это подтолкнуло нас к решению перейти на AutoCAD Architecture», — отмечает Стивен Бьюрз, президент Whitney Architects.

В новом программном продукте выполнено уже почти 600 проектов. Достичь такого уровня производительности и качества в прежней САПР было просто невозможно. Значительно лучше стало взаимопонимание с проектировщиками инженерных систем и строительных конструкций. «С самого начала AutoCAD Architecture позволил нам выпускать чертежи на 35% быстрее. Качество наших чертежей существенно повысилось. Это произошло не только из-за упрощения процесса контроля качества, но и благодаря более эффективно-му взаимодействию со смежниками и заказчиками. Экономия времени налицо», — добавляет С. Бьюрз.

федеральный деловой журнал

ТСР

тренды. события. рынки

*Третий лет на рынке
деловой прессы России!*

ТСР ТОЛЬКО ВАЖНЫЕ СОБЫТИЯ



- Связь
- Нефть и газ
- Транспорт России
- Профильные вузы
- Химия, нефтехимия
- Агропромышленный комплекс
- Машиностроение и металлургия
- Топливо-энергетический комплекс
- Банки, страхование, финансовый сектор
- Дорожное и промышленное строительство

В каждом номере ТСР
новые проекты
передовые идеи и технологии
все важные события и мероприятия
ведущие компании и лидеры бизнеса

Уникальная система
целевого распространения
(direct-mail руководителям
ведущих предприятий России,
а также главам субъектов федерации)

www.tsr-media.ru

Autodesk Revit Architecture 2011



138259
Руб.

Используя технологию информационного моделирования зданий (BIM), программа помогает точно сформулировать архитектурную концепцию и придерживаться ее на всех этапах проектирования, создания документации и строительства. Благодаря возможности обмена данными между участниками проектирования зданий стало более скоординированным и плодотворным процессом. Также технология BIM обеспечивает экологическую рациональность проектирования, выявление коллизий, планирование строительства и изготовление строительных изделий.

Совершенствованная визуализация (рендеринг)

- Наложение изображений в качестве заднего фона для тонированных видов.
- Создание пользовательских текстур на основе образцов материалов (дерево, плитка и т.д.) и заливок (градиент, «шашечки» и т.д.) посредством задания параметрических зависимостей.
- Новая библиотека материалов обеспечивает корректную передачу данных о материалах и их свойствах между программами Autodesk (экспортировать данные можно даже в 3ds Max/3ds Max Design 2011).
- Снятие ограничений на многоядерный рендеринг. Теперь для рендеринга можно использовать все возможности компьютера или многопроцессорного терминала.

Редактирование свободных форм

- Любой профиль эскиза свободной формы можно редактировать без удаления первичной формы.
- Опция Dissolve Form убирает поверхность формы, оставляя определяющие форму профили, кривые и точки.
- Для вырезания объемов из твердых тел можно использовать другие твердые тела. После выполнения операции геометрия обеих форм остается видимой.

Работа с поверхностями. Поверхности можно разделять уровнями, опорными плоскостями и линиями в модели. Образцы разделенных поверхностей можно задать любой комбинацией линий UV-сетки и точками их пересечений.

Адаптивные компоненты (обобщенные представления панели на основе образца) разработаны для внедрения в поверхности сложной геометрической формы. Адаптивный компонент может просто заполнять пустые панели разделенной поверхности или использоваться для более сложного моделирования повторяющихся элементов.

Пользовательские марки фасадов. Можно придать маркам фасадов любую форму и использовать любое количество стрелок, направленных неортогонально относительно тела марки.

Добавлены инструменты для работы с компонентами каркаса здания. В число компонентов входят: изогнутые балки, металлические настилы, наклонные несущие колонны, фермы, балочные карнизы, марки балочных систем.

Инструмент преобразования линий применим к существующим линиям модели, линиям узлов и символическим линиям.

Улучшена работа с листами: можно вносить в ведомость чертежей дополнительные листы (например, от субподрядчиков) и последовательно выравнивать виды.

Улучшенная работа с текстом: можно регулировать положение выноски относительно текстового блока, формировать маркированные и нумерованные списки, использовать функцию «Поиск и замена».

Совершенствование пользовательского интерфейса. Немодальная палитра свойств позволяет менять свойства элемента во время его размещения или модификации. Улучшенные контекстные вкладки сокращают количество переключений и обеспечивают удобный поиск инструментов. Также можно изменять расположение инструментов на панели быстрого доступа.

Переопределение сочетаний клавиш для вызова инструментов: можно добавлять и удалять сочетания, назначать несколько сочетаний для одного инструмента, переносить сочетания с компьютеров других пользователей, экспортировать сочетания в электронные таблицы (для сортировки, структурирования и печати).

Все для удобства проектирования

Рациональный интерфейс обеспечивает большую площадь графической области и простой доступ к командам и инструментам.

Двухнаправленная ассоциативность. Вся информация о модели хранится централизованно — в файле проекта. Благодаря этому редактирование компонента на любом виде приводит к изменению всей модели здания.

Компонент Revit Building Maker позволяет разрабатывать функциональные проекты на основе концептуальных форм. Для формирования стен, крыш, этажей и стеновых ограждений достаточно выбрать соответствующие грани. Для полученной модели здания можно формировать разнообразные отчеты, например по площадям и объемам. Концептуальные формы можно создать непосредственно в Revit Architecture или импортировать из AutoCAD, form-Z, Rhino, Google SketchUp и других приложений на основе ACIS и NURBS.

Параметрические компоненты (семейства) являются элементарными единицами проекта. Они могут представлять собой как простейшие строительные элементы (стены, колонны и т.п.), так и более сложные, например мебель и различное оборудование. Для работы с параметрическими компонентами не требуется знание какого-либо языка программирования.

Спецификация — один из видов представления модели. Изменения в спецификации автоматически отражаются на всех остальных видах модели. Можно ассоциативно разделять таблицы спецификаций, а также использовать в проекте формулы и фильтры.

Расширенная библиотека компонентов узлов ускоряет проектирование. Можно изменять встроенную библиотеку согласно принятым в проектной организации стандартам, а также создавать собственные библиотеки.

Проработка разных вариантов проекта позволяет представить заказчику сразу несколько способов решения поставленной задачи. Каждый вариант просчитывается и представляется в наглядном виде.

Ведомости материалов содержат подробные количественные показатели по проекту. Функция полезна для повышения экологичности проектирования, а также для прогнозирования затрат. Точность и актуальность информации о материалах обеспечивает механизм параметрического управления изменениями.

Online-сервис Green Building Studio обеспечивает предварительный анализ модели на экологическую рациональность. Информация о климате, собранная в 1,6 млн точек по всему миру, обеспечивает максимально точный расчет при анализе проекта в определенной местности. Анализ осуществляется за считанные минуты благодаря «облачной» обработке данных. Это позволяет быстрее определять и просчитывать возможные варианты конструктивных решений. Например, для проектов в области нового строительства предварительный анализ энергопотребления может более точно предсказать расходы на возведение и эксплуатацию здания.

Совместная работа. При работе с проектами, содержащими связанные файлы, можно заменять фильтры видов, элементы марок и управлять видимостью рабочих наборов. Также можно экспортировать модель здания или площадки с метаданными в AutoCAD Civil 3D и импортировать точные модели из Autodesk Inventor. Все это обеспечивает эффективную совместную работу специалистов разных дисциплин.

Autodesk®

Gold Partner

Architecture, Engineering & Construction

Курс в Учебном центре Softline	Дата проведения	Цена без НДС, руб.
AR 13 Autodesk Revit Architecture 2010	Екатеринбург, Ханты-Мансийск 16-20 ноября	13500
AR 14 Autodesk Revit MEP 2010	Екатеринбург, Ханты-Мансийск 22-26 ноября	13500

ДЕВЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ
ВЫСТАВКА-ФОРУМ

HI-TECH BUILDING 2010

ЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСНАЩЕНИЯ ЗДАНИЙ

- АВТОМАТИЗАЦИЯ
И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ
- СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ
- УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИМИ
СИСТЕМАМИ
- УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ
- СИСТЕМЫ «УМНЫЙ ДОМ»
- ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

РЕКЛАМА

7-9 декабря
Москва, Гостиный Двор

www.hitechbuilding.ru

Организатор:



Партнёр:



Спонсоры:



Официальное мультимедийное
агентство:



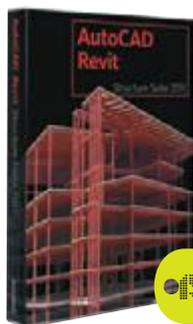
Генеральный интернет
партнёр:



При поддержке:



Autodesk Revit Structure 2011



Данный продукт, входящий в пакет Autodesk Revit Structure Suite, представляет собой специализированное решение для проектирования и расчета строительных конструкций. В его основе лежит технология информационного моделирования зданий (BIM). Приложение позволяет принимать решения на ранних стадиях проектирования благодаря точной визуализации и возможностям расчетов конструкций.

153073
РЧБ.

Повышение качества и уровня координации

Улучшение координации. Все виды, чертежи и спецификации являются представлением информации из единой базы данных. Работая совместно, проектировщики создают конструкции здания и вносят в них изменения. Технология параметрического моделирования обеспечивает автоматическую координацию всех видов, листов, спецификаций, разрезов, планов и узлов в соответствии с этими изменениями. Таким образом, обеспечивается целостность и последовательность всего проекта.

Двухнаправленная ассоциативность. Изменение какого-либо элемента конструкции вызывает автоматическое обновление соответствующих видов, обозначений и свойств. Если меняется масштаб вида, программа автоматически перестраивает текстовые пояснения и графические обозначения.

Совместная работа с архитекторами. Сотрудничая с архитекторами, которые применяют Autodesk Revit Architecture, можно пользоваться всеми преимуществами технологии BIM, работая с одной и той же базовой информационной моделью. Интегрированные средства платформы Autodesk Revit повышают скорость моделирования строительных конструкций. Средства выявления коллизий между элементами архитектурной модели и строительными конструкциями позволяют устранить ошибки координации до начала строительства.

Совместная работа с проектировщиками инженерных систем. Экпортируя свои модели в среду AutoCAD MEP, пользователи Revit Structure могут выявлять пересечения строительных конструкций и трубопроводов. Для наглядной демонстрации пересечений также можно импортировать 3D-модели объектов трубопроводных и воздухопроводных систем в модель строительной конструкции в виде тел ACIS.

Расширенные возможности моделирования конструкций

К стандартным объектам моделирования относятся стены, балочные системы, колонны, перекрытия и фундаменты. В качестве материала можно назначать металл, монолитный железобетон, сборный железобетон, кирпич и дерево. Дополнительные элементы конструкции создаются как параметрические компоненты.

Параметрические компоненты. В Revit Structure можно создавать различные строительные конструкции, в т.ч. балочные системы, отдельные балки, прогоны, фермы и т.п. Для создания параметрических компонентов (семейств) не требуется навыков программирования. Редактор семейств содержит все данные для графического представления 2D- и 3D-элементов с различной степенью детализации.

Технология совместной работы обеспечивает общий доступ к проектным данным, позволяя участникам коллектива вместе трудиться над созданием единой модели. Среди имеющихся многопользовательских режимов — одновременный доступ к модели, формальное деление проекта на отдельные части с совместным доступом, а также полное разделение элементов проекта на индивидуально управляемые связанные модели.

Варианты конструкции. Работая в Revit Structure, проектировщики могут сосредоточиться на своей основной задаче: исследовать варианты проекта, прорабатывать альтернативы для принятия ключевых решений, формировать презентации по каждому варианту для заказчиков. Наглядность представления всех вариантов и данные о сметной стоимости позволяют выбрать из них оптимальный.

Интеграция с ведущими инженерно-расчетными программами. Revit Structure интегрируется с Autodesk Robot Structural Analysis Professional и другими известными инженерно-расчетными программами через API-интерфейс.

Аналитическая модель Revit Structure содержит данные о нагрузках, комбинациях нагрузок, размерах конструктивных элементов и допустимой прочности. Аналитическая модель может содержать как всю модель здания, так и его отдельные фрагменты — крыло, каркасную конструкцию и т.п. Если проведение расчетов для всего здания необязательно, то следует с помощью фильтров выбора выделить отдельный элемент конструкции (фрагмент, перекрытие или крыло) и отправить его в соответствующее приложение.

Подробная рабочая документация

Средства для проектирования конструкций из конкретных материалов обеспечивают соответствие рабочей документации принятым стандартам. Для стальных конструкций в программе представлена обширная библиотека строительных компонентов и такие функции, как срезание балки и автоматическое укорочение. Для железобетонных конструкций существует опция, регулирующая видимость отдельных элементов. Колонны, балки, стены и фундаменты можно снабжать арматурой.

Автоматическое создание разрезов и фасадов. Работая с разрезами и фасадами, можно вносить любые изменения в модель. Если какие-либо разрезы и/или фасады не перенесены на листы чертежей, при печати рабочей документации соответствующие марки разрезов и обозначения фасадов не отображаются.

Автоматическое отслеживание корректности видов. Модель обладает ассоциативными связями, помогающими вести контроль за тем, чтобы все разрезы, фасады и фрагменты узлов ссылались на правильные листы чертежей, а также чтобы все данные и графические элементы, спецификации и чертежи в комплекте документации были согласованы между собой.

Чертежи узлов. Revit Structure формирует фрагменты как для типовых, так и для нестандартных узлов. Стандартный набор средств 2D-проектирования позволяет создавать листы с чертежами узлов на основе эскизов. Также можно импортировать компоненты узлов из AutoCAD, используя формат DWG. Управление импортированными компонентами осуществляется с помощью «Браузера проекта».

Чертежи нестандартных узлов формируются непосредственно по видам модели. Затем они дополняются параметрическими 2D-компонентами (металлической опалубкой, бетонными блоками, анкерными болтами в фундаментах, крепежными деталями, сваркой, стальными соединительными пластинами, арматурой и т.п.) и пояснительными элементами, к которым относятся текст и размеры.

По мере того как конструкция усложняется, Revit Structure переходит к трехмерным компонентам узлов, созданным на основе модели. Среди них — компенсирующие швы зданий, стальные соединительные элементы, арматурные профили и т.п.

Спецификация является одним из представлений модели здания. Спецификации к проекту можно создавать в любое удобное время. Изменение спецификации приводит к автоматическому изменению видов проекта. В спецификациях возможны такие операции, как сортировка, фильтрация, группирование и подсчет итоговых значений, а также расчеты по формулам, заданным пользователем.

Инженеры могут настраивать спецификации так, чтобы оценивать проекты конструкций в целом. Таким способом можно, например, предварительно просчитать нагрузки на конструкцию до передачи модели в специализированное расчетное приложение. Если нагрузка изменяется, то после ввода нового значения в спецификации обновляется вся модель.

НАМ 10 ЛЕТ!

Состав системы

SCAD – расчетная система конечно-элементного анализа конструкций, ориентированная на решение задач проектирования зданий и сооружений достаточно сложной структуры, где основные трудности представляет определение напряженно-деформированного состояния конструкции.

ФОРУМ – препроцессор, служащий для формирования укрупненных моделей и импорта данных из архитектурных систем.

КРИСТАЛЛ – расчет и проверка элементов стальных конструкций по СНиП II-23-81*, СП 53-102-2004.

АРБАТ – подбор арматуры и экспертиза элементов железобетонных конструкций по СНиП 52-01-2003, СП 52-101-2003, СНИП 2.01.07-85.

КАМИН – экспертиза элементов каменных и армокаменных конструкций по СНиП II-22-81, СНиП 2.01.07-85.

МОНОЛИТ – проектирование монолитных ребристых железобетонных перекрытий.

КОМЕТА – расчет и конструирование узлов стальных конструкций.

КРОСС – расчет коэффициентов постели фундаментных плит на упругом основании.

ВЕСТ – расчет нагрузок по СНиП и ДБН «Нагрузки и воздействия».

КОНСТРУКТОР СЕЧЕНИЙ – формирование произвольных сечений из стальных прокатных профилей и листов.

КОНСУЛ – формирование сечений, исходя из теории сплошных стержней.

ТОНУС – формирование сечений, исходя из теории тонкостенных стержней.

СЕЗАМ – поиск сечения типа «коробка», «двутавр» или «швеллер», близкого по характеру заданному.

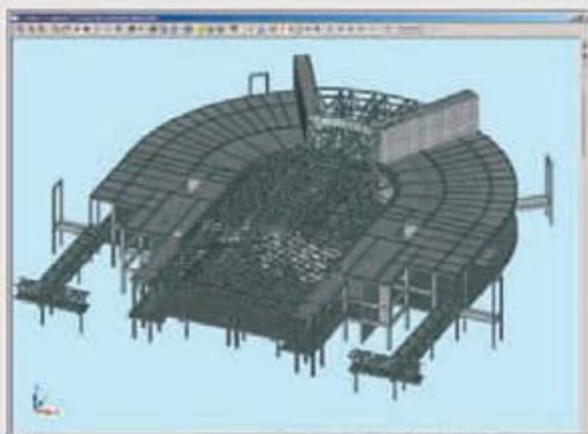
ЗАПРОС – расчет элементов оснований и фундаментов по СНиП 2.02.01-83*, СП 50-101-2004.

ДЕКОР – расчет и проверка элементов деревянных конструкций по СНиП II-25-80.

ОТКОС – определение коэффициента запаса устойчивости откосов и склонов.

КОКОН – электронный справочник для определения коэффициентов концентрации напряжений.

КУСТ – электронный расчетно-теоретический справочник инженера-проектировщика.



Группа компаний «SCAD Soft»

Телефоны: +7 (499) 267-40-76, +38 (044) 249-71-91. www.scadhelp.com www.scadsoft.ru

КОМПАС-3D V12



Программные продукты для трехмерного проектирования и конструирования, разработанные компанией АСКОН, стали стандартом автоматизации для тысяч промышленных предприятий. Их популярность объясняется отличными функциональными возможностями, удобством и надежностью, уникальной быстротой освоения и внедрения у заказчиков, большим набором стандартных библиотек и специализированных приложений.

Сферы применения КОМПАС-3D

Основные компоненты КОМПАС-3D — система трехмерного моделирования, универсальная система автоматизированного проектирования КОМПАС-График и модуль проектирования спецификаций. Базовые возможности программного продукта отвечают всем основным задачам, связанным с трехмерным моделированием и выпуском технической документации, независимо от области применения продукта.

Большое количество специализированных приложений для КОМПАС-3D обеспечивает эффективное решение самых различных задач за счет автоматизации процесса разработки.

Укрупненно все приложения КОМПАС можно разделить на две группы (конфигурации).

Машиностроительная конфигурация

Данная конфигурация содержит группу приложений, которые обеспечивают автоматизацию типовых задач конструктора-машиностроителя.

- Библиотека «Стандартные изделия» содержит большую базу элементов, которая затрагивает практически все области проектирования.
- Модули КОМПАС-Shaft и КОМПАС-Spring позволяют максимально эффективно выполнять расчет и построение распространенных деталей машин: конструктору достаточно указать исходные данные, а все остальное система сделает сама.
- Специализированные приложения Трубопроводы 3D, Металлоконструкции 3D, Кабели и Жгуты 3D автоматизируют создание наиболее сложных пространственных конструкций, повышая производительность работы.

Строительная конфигурация

Данная конфигурация предоставляет возможность использовать интерфейсные профили, созданные для разных специалистов (профили АС, КМ, КЖ, ОВ, ВК, ТХ). Функционал системы нацелен на ускоренный выпуск высококачественных чертежей, схем, расчетно-пояснительных записок, технических условий, инструкций и прочих документов. Специализированные приложения по различным разделам проекта содержат обширную базу строительных элементов и оборудования.

Обмен данными

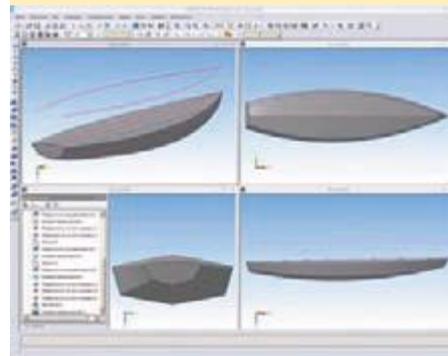
Средства импорта/экспорта моделей (форматы IGES, SAT, XT, STEP, VRML) и графических документов (DXF, DWG и ряд других) позволяют организовать обмен данными со смежниками и заказчиками, использующими другие графические системы. Технология OLE позволяет включать в проект документы, созданные в других программах. Возможность создания гиперссылок на объекты текущего документа, внешние файлы, web-страницы, адреса электронной почты.



Проект микрорайона.
Автор: Сергей Леонтьев (Харьковская национальная академия городского хозяйства)

Новые возможности КОМПАС-3D

- Команда «Линейчатая поверхность» служит для построения поверхности, образованной движением прямой линии в пространстве.
- Команда «Поверхность по сети точек» служит для построения NURBS-поверхности по точкам, условно образующим сеть, т.е. расположенным в несколько рядов с одинаковым количеством точек в каждом.
- Команда «Поверхность по пласту точек» служит для построения NURBS-поверхности по произвольно расположенным в пространстве точкам.
- Команда «Поверхность по сети кривых» служит для построения сплайновой поверхности, т.е. по двум взаимно пересекающимся семействам кривых.
- Команда «Эквидистанта поверхности» служит для построения поверхности, являющейся эквидистантной к указанной поверхности или набору соединяющихся поверхностей.
- Команда «Усечение поверхности» служит для отсечения части поверхности или создания в ней выреза по форме объектов, лежащих на этой поверхности или пересекающих ее.
- Команда «Продление поверхности» служит для продления поверхности за указанные границы на заданное расстояние или до выбранной вершины.
- Команда «Эквидистанта кривой» позволяет создать кривую, эквидистантную к существующей кривой, ребру или контуру в эскизе.
- Команда «Придать толщину» создает тело на основе созданной ранее поверхности, что позволяет удачно комбинировать поверхностное и твердотельное моделирование.
- Доработана команда «Скругление».
- Расширены возможности работы со свойствами деталей, сборок, компонентов и тел.
- Появилась возможность получения отчета по свойствам модели — таблицы, содержащей значения свойств объектов, составляющих модель (для сборки — компонентов и тел, для детали — тел).



Новые возможности КОМПАС-График

- Ускорено формирование изображений в графических документах с помощью OpenGL.
- Усовершенствована работа со стилями линейных графических объектов.
- В предварительном просмотре перед печатью появилась возможность автоподгонки масштаба листов — автоматического вписывания листов документов в страницы устройства печати и размещения листов в узлах страниц.
- Доработан функционал работы с переменными.



Наименование

Код Softline

Цена, руб.

КОМПАС-3D V12, система трехмерного моделирования	3-6-АСКОН-SL	93 000
КОМПАС-3D V12 с Пакетом обновлений до следующей версии	3-7-АСКОН-SL	107 500

Журнал не только про атом...



www.proatom.ru

Подписка принимается с любого месяца!

E-mail: info@proatom.ru, pr@proatom.ru, dir@proatom.ru.

Тел.: (812) 764-3712, 438-3277, 958-9004. Тел./факс (812) 764-3712



атомная
СТРАТЕГИЯ **XXI**

MapInfo Professional 10.0



MapInfo Professional 10.0 для Windows 2000/XP/Vista/7 — полнофункциональная геоинформационная система (профессиональное средство для создания, редактирования и анализа картографической и пространственной информации). Интегрируется в качестве клиента в распределенные информационные системы на базе серверов: Microsoft SQL, Oracle, Informix, DB2, Sybase и другие. Для разработки специализированных приложений используется язык программирования MapBasic. ГИС MapInfo Professional 10.0 полностью русифицирована.

Сферы применения. Земельный, лесной кадастр и кадастр недвижимости, градостроительство и архитектура, телекоммуникации, добыча и транспортировка нефти и газа, электрические сети, экология, геология и геофизика, железнодорожный и автомобильный транспорт, банковское дело, образование, управление.

Работа с данными в форматах AutoCAD (DXF, DWG); ESRI (E00, SHP); Intergraph/MicroStation Design (DGN), EMF, WMF. Растровые изображения в форматах BMP, ECW, EMF, GIF, GRC, JPEG, JPEG2000, MrSID, PCX, PNG, PSD, TGA, TIF, GeoTIFF и др.

Подключение внешних баз данных — прямой доступ к пространственным данным СУБД Oracle, Microsoft SQL 2008, PostGIS, а также работа со всеми серверами через ODBC.

Обмен данными с другими программными продуктами — все протоколы и технологии, поддерживаемые Windows: DDE, OLE и другие.

MapInfo MapXtreme



Программное обеспечение MapInfo MapXtreme 7.0 и MapInfo MapXtreme Java предназначено для создания настольных ГИС-приложений и геоинформационных систем в Интернете/интранете. Серверы пространственных данных, разработанные с помощью MapInfo MapXtreme 7.0/Java, обеспечивают обслуживание неограниченного количества сетевых пользователей. ПО MapInfo MapXtreme 7.0 полностью русифицировано

Единая платформа для разработки настольных, а также Интернет/Интранет-приложений — одно из основных достоинств MapXtreme 7.0, существенно упрощающее разработку и сопровождение программного продукта.

Программное обеспечение MapXtreme включает в себя SDK — инструментарий разработчика и готовые web-сервисы пространственных данных, работающие по стандартным протоколам WMS/WFS.

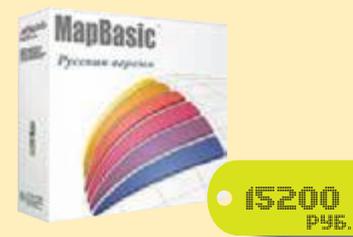
Единый инструментарий разработки MapXtreme 7.0 предоставляет возможность совместного использования разработанных библиотек как в настольных, так и в сетевых приложениях.

MapXtreme 7.0 SDK спроектирован на основе платформы Microsoft .NET и позволяет использовать все языки программирования, совместимые с .NET Framework. Высокая скорость и качество разработки приложений достигается за счет полной интеграции MapXtreme SDK со средой Visual Studio.NET.

Используя MapXtreme 7.0 и возможности платформы .NET Framework, можно создавать картографические web-сервисы и интегрировать их в распределенную архитектуру своей системы. Для работы с пространственными данными MapXtreme 7.0 содержит web-сервисы, взаимодействующие по протоколам WMS/WFS. Применение стандартных протоколов позволяет существенно сократить затраты на внедрение и интеграцию приложений, разработанных на основе MapXtreme 7.0, в существующую IT-инфраструктуру компании.

MapInfo MapXtreme Java

MapXtreme Java предназначен для создания геоинформационных систем в Интернете/интранете под управлением различных ОС. Работает со всеми промышленными СУБД. Обеспечивает непосредственный доступ к пространственной информации, хранящейся в Oracle 9i и выше. Совместим с web-серверами, поддерживающими J2EE-сервлет-контейнерную спецификацию (Apache Tomcat, Bea WebLogic, IBM WebSphere, Sun One, Jrun и другие). Имеет развитый механизм тематического картографирования. Предоставляет большой выбор базовых шаблонов и апплетов.



Русификатор MapBasic 10.0

MapBasic для Windows 2000/XP/Vista/7 — язык программирования геоинформационной системы MapInfo Professional, MapBasic позволяет разрабатывать приложения, расширяющие стандартные возможности MapInfo. Возможность вызова DLL и других программ позволяет создавать сложные специализированные приложения с использованием языков программирования высокого уровня.

MapXtreme 7.0 предоставляет разработчику все основные функции современных геоинформационных систем. Особый интерес представляют развитые средства тематического картографирования, пространственные запросы, а также прямой доступ к пространственным данным в Oracle и Microsoft SQL Server 2008.

Соответствие MapXtreme 7.0 IT-стандартам. Программное обеспечение MapXtreme отвечает требованиям стандартов OpenLS, GML, WMS, WFS, Microsoft.NET, ASP.NET, ADO.NET, SQL-3 и др.

Эффективный доступ к данным. MapXtreme 7.0 поддерживает работу с широким набором атрибутивных и пространственных источников данных, в качестве которых могут выступать СУБД и файлы различных форматов (например, MapInfo TAB, ESRI Shapefiles).

Особенности MapInfo MapXtreme 7.0

- единая среда разработки Интернет/интранет и настольных приложений;
- интеграция в распределенную архитектуру: WMS/WFS web-сервисы, XML, GML, SOAP, WDSL, UDDI;
- полное соответствие ГИС и IT-стандартам;
- высокая скорость и качество разработки за счет полной интеграции с Visual Studio.NET;
- разработка на любом языке программирования платформы Microsoft .NET Framework;
- генерация тайлов, работа с картами Google и Bing.

Совместимость

Базы данных: Oracle; SQL Server 2008; поддержка протоколов ADO.NET, ODBC.

Средства разработки: Microsoft .NET Framework 2.0 и выше; Visual Studio.NET 2005.

Поддержка стандартов: WMS/WFS, GML; Microsoft .NET; SQL-3.

Операционные системы: Windows 2000, XP, 2003.

Особенности MapInfo MapXtreme Java

- работает под управлением операционных систем UNIX, Linux, FreeBSD, Microsoft Windows;
- готовый, легко настраиваемый и управляемый WMS-сервис;
- генерация карт в любых растровых форматах, в том числе WBMP и SVG.

Компания ЭСТИ МАП

Единственный официальный представитель Pitney Bowes Software Inc. в России и СНГ

Тел.: +7 (495) 627-76-37, 627-76-49

E-mail: sales@mapinfo.ru

esti-m@mapinfo.ru;

<http://www.mapinfo.ru>



ЭСТИ МАП



ТЕМАТИКА ВЫСТАВОК

2010

• 14–16.12

«Технофорум» «Металлургия и литейное дело»
«Обработка металлов» «Машиностроение»
«Оборудование – Нефть. Газ. Химия»

2011

Волгоградский
Выставочный
Центр
«РЕГИОН»

• 02–04.02

«Урбакон – ВолгаЭкспоСтрой»

• 11–13.02

Форум «День Влюбленных»

ВЫСТАВКИ
СЕМИНАРЫ
КОНФЕРЕНЦИИ

«Малахитовая шкатулка» «Выпускной бал»

• 02–04.03

«Индустрия напитков и пищевых продуктов»

• 05–07.04

«Механика – Гараж – Автосервис»

«Бизнес – Транспорт»

• 08–10.04

«Зеленая неделя-сады и парки»

«Зеленая неделя – садово - парковый инструмент»

• 13–16.04

«Текстиль и мода. Лазоревый цветок»

«Народные художественные промыслы»

• 13–16.04

«Вербная»

• 18–20.05

«Мир Безопасности»

«СпасПожТех»

400007, Волгоград,
а/я 3400,

тел./факс:
(8442) 26–51–86,
24–26–02,
23–28–99,
26–61–70

e-mail: vzregion@yandex.ru
www.vzr.ru

ЛУЧШИЕ ВЫСТАВКИ ДЛЯ ЛУЧШИХ КОМПАНИЙ

TERRAV.RU

IT TERRA

ИДЕАЛЬНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

ВОРОНЕЖ

ВСЕ О ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЯХ В ВОРОНЕЖЕ И МИРЕ



Воронеж. Тел.: (4732) 56-53-67 E-mail: it@terrav.ru

Решения Google для безопасной почты

Обеспечение безопасности корпоративной почты и фильтрация спама — важная задача для IT-отдела компании любого масштаба. При этом каждая организация ищет наиболее эффективное и недорогое решение с учетом своих требований. Таким решением может стать один из трех SaaS-сервисов компании Google, различных по функционалу и цене.



Безопасность почты по модели SaaS

В последнее время в России все большую популярность приобретают SaaS-решения. Их основная цель — помочь бизнесу сократить расходы и упростить жизнь собственникам бизнеса, IT-отделу и простым пользователям.

Что такое SaaS-решения (Software as a Service)? Это традиционные бизнес-приложения, работающие через Интернет и размещенные на ресурсах поставщика услуг. Компания не приобретает в собственность программное обеспечение и оборудование, а пользуется ими как интернет-сервисом.

Таким образом, SaaS является альтернативой традиционной модели программного обеспечения. Компания Softline совместно с разработчиками сервисов берет на себя разработку программ, их размещение, внедрение, обновление и техническую поддержку, а вам остается только оплатить доступ и воспользоваться приложениями через Интернет.

Традиционная модель или SaaS?

Традиционно безопасность почты обеспечивается путем покупки дорогостоящего аппаратного обеспечения и работающего на нем специализированного ПО. Кроме того, компания нанимает квалифицированных специалистов для внедрения и обслуживания собственного решения, а также для технической поддержки. И хотя основным недостатком собственного решения является его дороговизна, существенно и отсутствие гибкости. При росте числа сотрудников в компании и увеличении объема спама количество используемых комплексов

тоже должно расти, не говоря уже о штате обслуживающих инженеров и стоимости их обучения.

Еще одним минусом традиционных решений являются сроки их внедрения. Ждать поставки необходимого оборудования и настройки приложений иногда приходится довольно долго.

В случае с выбором SaaS-решений внедрение значительно упрощается: вы выбираете подходящий сервис, оплачиваете его и практически моментально получаете абонентский доступ к чистой и безопасной корпоративной почте.

Процесс работы SaaS-сервисов Google по обеспечению безопасности корпоративной почты от спама и вирусов прост: вся почта еще до попадания в сеть, в так называемом «облаке», проверяется на предмет зараженных писем, опасных ссылок и приложений и фильтруется от спама. Проверенная почта попадает на сервер, а спам и потенциально опасная почта остается в «облаке», в специальной карантинной папке, к которой у вас, разумеется, есть доступ.

Сервисы Google — выбор за клиентом

SaaS-услуги от Google являются универсальными и подходят для эффективного решения проблем защиты от вирусов и спама как для компаний малого и среднего бизнеса, так и для крупных компаний. Не надо изучать сложные схемы лицензирования, не надо зависеть от уже купленных лицензий, не надо ломать голову над техническими вопросами и покупкой дополнительного оборудования. Неважно, какое количество почтовых ящиков нуждается в защите — компания

может приобрести любой из трех сервисов Google как для десяти почтовых ящиков, так и для тысячи. Если через месяц понадобится защита еще для тысячи почтовых ящиков, компания моментально ее получит. Модель SaaS избавляет IT-отдел компании любого масштаба от головной боли по поводу безопасности корпоративной почты.

SaaS-решения Google для защиты почты и интернет-безопасности — три различных по функционалу решения, предоставляющие клиенту возможность выбрать приложение, соответствующее его требованиям: Google Message Filtering, Google Message Security и Google Message Discovery.

Google Message Filtering

Принцип действия сервиса Google Message Filtering заключается в том, что программа фильтрации помещает сообщения с подозрительным содержанием в карантин и сохраняет для просмотра пользователями. Данный сервис легко интегрируется в существующую систему клиента. Доступность сервиса, гарантируемая договором, — 99,999%. Использование сервиса поможет сократить общую стоимость владения за счет отказа от установки дополнительного программного обеспечения и аппаратных средств. Также вы можете избежать затрат на оплату специалиста по внедрению и обслуживанию.

За счет обновления базы угроз в режиме реального времени Google Message Filtering позволяет настроить в организации эффективную защиту — как от известных, так и от малоизвестных угроз, включая атаки «zero day». В состав сервиса включены инструменты управления, круглосуточно доступные пользователю из любой точки мира.

Ключевые характеристики

- Защита от спама, фишинга, вирусов и других угроз.
- Фильтрация почты для организаций любого масштаба до попадания в корпоративную сеть.
- Моментальное обнаружение новых угроз за счет масштаба.
- Простое подключение: только смена MX-записей в настройках.
- Возможность «тонкой» настройки сервиса администраторами.
- Патентованные алгоритмы от Google.
- Гарантированная договором доступность 99,999%.

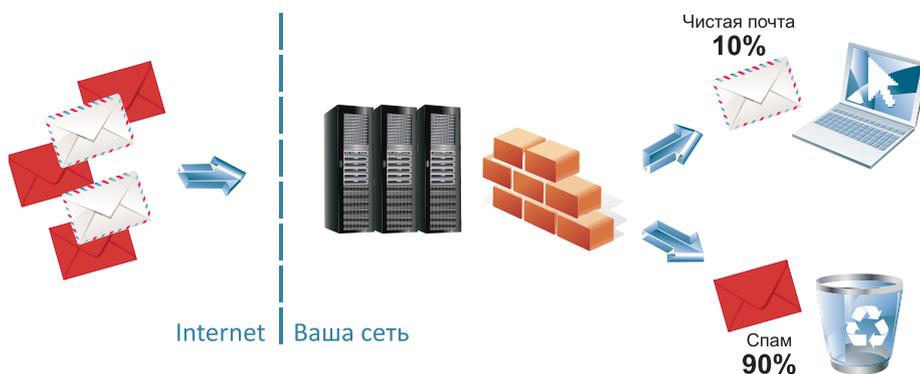


Рис. 1. Обработка почты при использовании традиционного ПО

Google Message Security

Сервис Google Message Security включает все возможности Google Message Filtering, а также обеспечивает расширенные возможности управления политиками безопасности в отношении почтового трафика для каждого пользователя. При эксплуатации сервиса пользователи отмечают отсутствие задержек в получении и отправке электронной почты, а почтовая служба в целом работает без сбоев. Функциональность Google Message Security позволяет настроить для конечных пользователей доступ к управлению собственными спам-карантинами. Администратор сервиса может контролировать и настраивать политики для содержания входящих и исходящих сообщений, а также для вложений. Кроме того, сервис использует механизм спулинга, работающий следующим образом: если получатель не готов принять письмо или линия связи с получателем разорвана, письмо временно помещается в очередь и будет отправлено, как только будет установлено соединение с сервером. Google Message Security может осуществлять шифрование сообщений с использованием протоколов SSL и TLS.

Ключевые характеристики

- Все возможности Google Message Filtering.
- Фильтрация входящей и исходящей почты и вложений в них.
- Перенаправление писем в соответствии с настроенными правилами (карантин, отправка наблюдателю, удаление, шифрование, архивирование и т.д.).
- Хранение и анализ логов (журналов работы) для входящей и исходящей почты.
- Защита от DDoS — прием писем, когда недоступен сервер (email spooling).
- Поддержка шифрования TLS от домена до домена.
- Гарантированная договором доступность 99,999%.

Google Message Discovery

Сервис защиты почты Google Message Discovery объединяет все возможности Google Message Security в отношении гибкой настройки и борьбы со спамом и вирусами с возможностями архивации и резервного копирования. Кроме того, можно искать письма в архиве по различным параметрам (дата, отправитель, получатель, тема и содержание). Сервис дает возможность архивировать важные для клиента сообщения, освобождая при этом пользователя от необходимости заботиться о наличии дискового пространства. Все резервные копии и архивы хранятся на серверах Google без ограничения по размеру. Также в число возможностей сервиса входит экспорт результатов поиска в форматы PST или MBOX для дальнейшего рассмотрения и анализа.

Ключевые характеристики

- Все возможности Message Security.
- Создание единого хранилища почты (репозитория).
- Индексирование и поиск писем в центральном репозитории.
- Отсутствие ограничения на дисковое пространство.
- Расширенный аудит использования и статистика.
- Импорт и экспорт писем (PST&MBOX).

Внедрение сервисов безопасности Google

Безопасность от Google — ваше конкурентное преимущество. «Плюсы» SaaS-решений от Google оценят и собственники бизнеса, и системные администраторы, и обычные пользователи.

Собственникам бизнеса не придется отвлекать значительные суммы из оборота компании на обеспечение собственного решения. По сути, SaaS позволяет перевести капитальные затраты в операционные, что особенно важно для молодого, развивающегося бизнеса. Фиксированная ежемесячная оплата позволяет точно спрогнозировать будущие расходы на обеспечение безопасности почты.

Оценить решения Google могут не только развивающиеся, но и крупные компании: гораздо проще и дешевле отдать заботу о безопасности почты компании с мировым именем и богатым опытом, позволяя собственным IT-специалистам заниматься более важными и масштабными задачами. Помимо того, чем крупнее компания, тем значительней окажется конечная экономия на трафике, ведь тысячи спам-писем будут отсеиваться еще до попадания в корпоративную сеть. По статистике спам составляет около 90% всех входящих писем, т.е. компания оплачивает 90% бесполезного интернет-трафика. С помощью SaaS-сервисов от Google вся почта будет отфильтровываться и проверяться еще до попадания в сеть компании.

Благодаря особенностям модели SaaS можно произвольно менять доступную функциональность. Если на следующий день будет принято решение, что нужно более мощное приложение, то компании не придется выбрасывать купленное вчера оборудование. Можно просто заказать доступ к другому приложению, которое полностью соответствует потребностям компании по функционалу.

Еще один важный фактор в пользу выбора SaaS-решения — экономия времени и ресурсов, которые могли быть впустую потрачены на восстановление систем после проникновения вирусов и вычищение спама из почты.

Кроме того, в случае необходимости сервисы Google позволяют гибко настраивать политики безопасности под каждого пользователя, обеспечивая гарантированный уровень конфиденциальности отправляемой по почте информации.

Обыкновенным пользователям сервиса SaaS-решения помогают сосредоточиться на непосредственных обязанностях, не отвлекаясь на навязчивые рекламные рассылки.

Контактная информация

Для получения дополнительной информации и заказа SaaS-приложений обращайтесь к консультантам Softline Cloud Services.

Тел.: +7 (495) 232-00-23

e-mail: cloud@softline.ru

<http://cloud.softline.ru>

Moneyback — 90 дней

Для того чтобы убедиться в качестве и эффективности сервисов Google, вы можете воспользоваться уникальным предложением «Moneyback — 90 дней». В рамках этой акции мы даем клиентам возможность отказаться от сервиса в течение 90 дней использования, если качество или функциональность их не устроят. При этом мы полностью вернем потраченные на сервис средства.

Предложение действует до 16 февраля 2011 г.



Рис. 2. Эффективный отсев спама при использовании SaaS-решений



для защиты почты и интернет-безопасности

Google Message Filtering

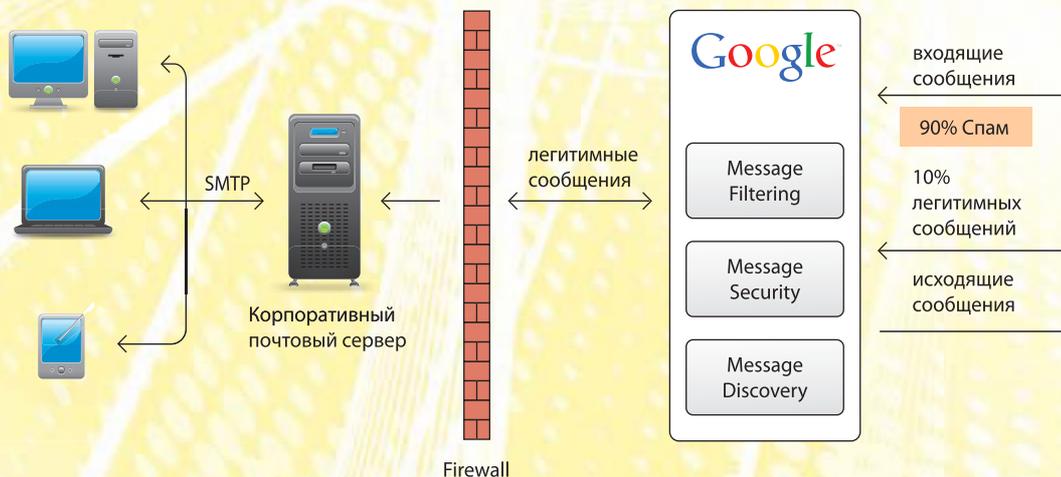
Фильтрация входящих сообщений от вирусов, спама и вредоносных программ.

Google Message Security

Защита входящей и исходящей почты от вредоносных программ и управление политиками в отношении содержания сообщений и вложений.

Google Message Discovery

Включает в себя функции Google Message Security, а также обеспечивает архивацию и поиск сообщений.



- + Автоматическое обновление антиспам и антивирусных баз.
- + Не требуется установка и обслуживание аппаратного и программного обеспечения.
- + Быстрое и простое развертывание сервисов.
- + Удобный веб-интерфейс для администрирования.
- + Интеграция и синхронизация с LDAP.
- + Круглосуточная техподдержка Google.
- + Гарантия работы сервисов составляет 99,999%.
- + Безопасность и конфиденциальность информации (соответствие стандарту SAS 70 Type II).
- + Отличная цена и простое лицензирование.



Адрес: 117312, г. Москва, ул. Губкина д.8
Телефон: 8-800-100-00-23
(звонок по России бесплатный)
E-mail: google@softline.ru

google.softline.ru



Совместная работа с документами и обмен сообщениями



Gmail

Почтовая служба с объемом до 25 Гб для каждого почтового адреса с функцией голосового чата и видеочата



Google Talk

Бесплатные текстовые сообщения и голосовые вызовы



Google Calendar

Личные и открытые календари: планирование и координация мероприятий



Google Docs

Создание и коллективная работа с текстовыми документами, таблицами и презентациями



Google Sites

Простое создание и редактирование веб-сайтов



Google Video

Хостинг видеоматериалов

- + Для работы нужен компьютер, доступ к Интернет и любой браузер.
- + Данные доступны из любого места в любое время, в том числе и с мобильных устройств.
- + Установка, обновление и поддержка ПО и серверов не нужны, это делает Google.
- + Круглосуточная техподдержка Google.
- + Гарантия доступности сервисов составляет 99,9%.
- + Безопасность и конфиденциальность информации (соответствие стандарту SAS 70 Type II).
- + Отличная цена и простое лицензирование.

ENTERPRISE
PARTNER



Компания Softline:

- первый и единственный авторизованный поставщик Google в России;
- оказывает помощь в настройке и развертывании сервисов Google;
- обучает администраторов и пользователей;
- помогает в миграции на Google Apps;
- проводит работы по интеграции Google Analytics с Google Apps.



Адрес: 119991, г. Москва, ул. Губкина д.8
Телефон: 8-800-100-00-23
(звонок по России бесплатный)
E-mail: google@softline.ru

google.softline.ru

Портал DeskWork доступен по модели SaaS

Компания Softline предоставляет возможность приобрести корпоративный портал DeskWork по модели SaaS (Software As a Service — программное обеспечение как услуга). Данная модель предполагает, что продукт DeskWork устанавливается и обслуживается на серверах Softline, в так называемом «облаке», а клиент арендует доступ к этому программному обеспечению через Интернет. Это позволяет компании значительно сэкономить на оборудовании и техническом обслуживании, при этом пользуясь всеми функциями сервиса.

Причины для аренды DeskWork

- Компания испытывает потребность в организации единого информационного пространства для повышения качества коммуникаций с клиентами и между сотрудниками.
- Компания стремится сэкономить на внедрении и обслуживании собственного решения, покупке оборудования и программного обеспечения.
- Компания ищет простое, удобное и функциональное решение.

Достоинства SaaS-решения

- Экономия внутренних IT-ресурсов компании.
- Доступность сервиса в любое время суток с любого компьютера или любо-

го мобильного устройства (телефон, ноутбук, смартфон) через Интернет.

- Автоматизация и контроль исполнения бизнес-процессов внутри компании.
- Моментальная миграция в сервис.
- Гарантии доступности сервиса, прописанные в договоре (SLA).

Достоинства внедрения DeskWork по модели SaaS

- Внедрение за минимальное время и с наименьшим бюджетом.
- Удобное средство взаимодействия сотрудников.
- Эффективная организация коллективной работы.
- Хранение востребованной корпоративной информации в едином про-

странстве, доступ к которому предоставляется всем сотрудникам.

- Ускорение процессов согласования, визирования и утверждения документов.
- Автоматизация рутинных процессов.

Основные возможности DeskWork по модели SaaS

Функционал DeskWork по модели SaaS полностью соответствует функционалу версии DeskWork 3 Стандарт.

- Единый список сотрудников (телефонный справочник, адресная книга).
- Модуль видеоконференций.
- Универсальная модель создания заявок (на курьера, обучение, командировку, в IT-отдел).
- Многофункциональный модуль регистрации, согласования, визирования и утверждения документов.
- Гибко настраиваемый интерфейс (добавление блоков с афоризмами, днями рождения сотрудников, универсальных информеров погоды, курсов валют и т.д.).
- Базовый функционал SharePoint: сайты для рабочих групп, совместной работы, библиотеки документов с версиями и др.
- Модуль импорта данных из XML-файлов для интеграции с другими системами.
- Контекстно-зависимая справочная система («Помощь»).

Контакты

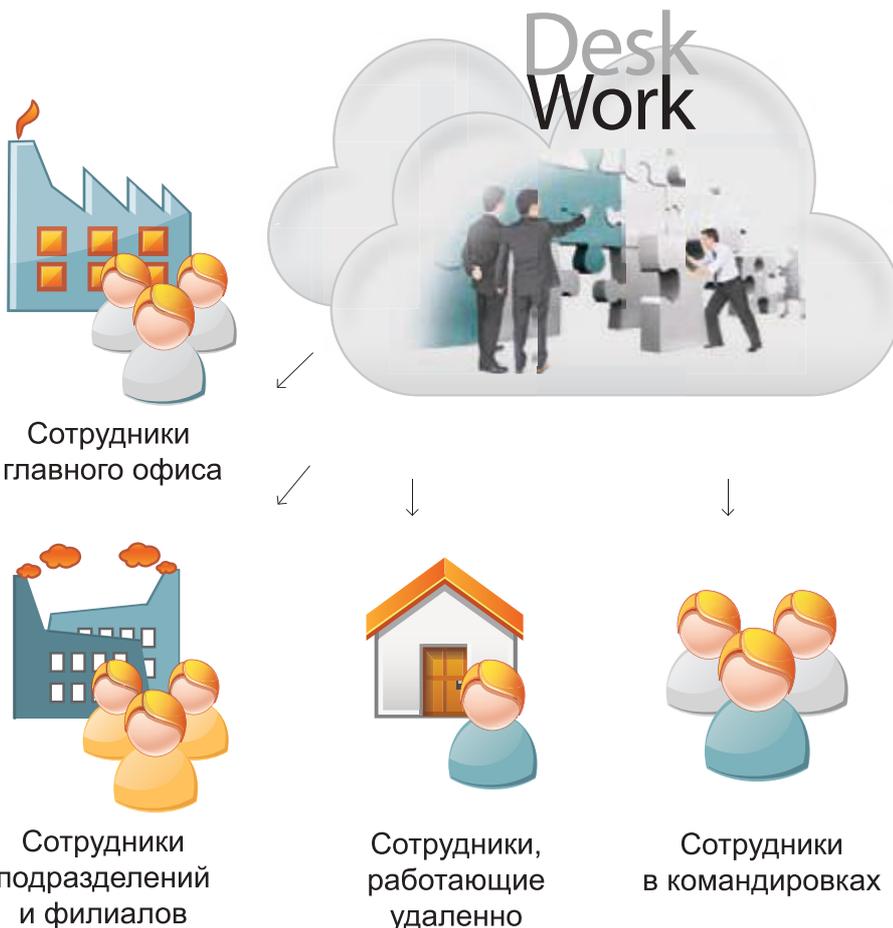
Для приобретения продукта DeskWork Стандарт по модели SaaS и для получения демо-доступа к SaaS-версии решения обращайтесь по электронному адресу: cloud@softline.ru.

Акция «Moneyback — 90 дней»

Оформив подписку на корпоративный портал DeskWork по модели SaaS, вы можете удостовериться в качестве данного продукта. Компания Softline гарантирует возврат стоимости подписки в случае неудовлетворенности уровнем сервиса в течение 90 дней его использования.

Срок действия акции: до 15 февраля 2011 г.

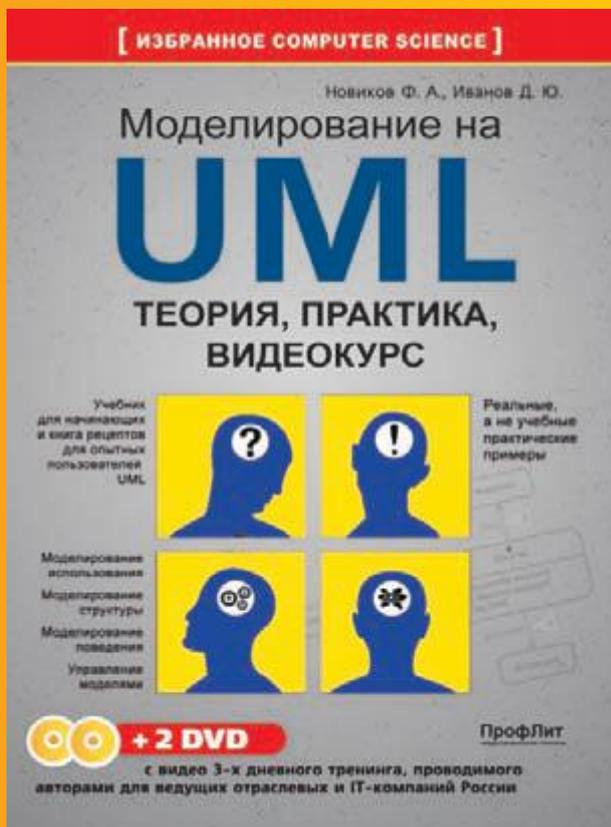
Подробности акции — на сайте www.deskwork.ru.



- Вы эксплуатируете сложную информационную систему и хотите научиться наиболее эффективно это делать?
- Вы являетесь заказчиком информационной системы уровня предприятия и хотите грамотно ставить задачи?
- Хотите научиться понимать процессы на своем предприятии (в своей фирме) и анализировать их?

Нужную информацию вы найдете в книге

“Моделирование на UML” книга (640 стр.) + видеотренинг на 2 DVD



О чем книга?

- Моделирование использования
- Моделирование структуры
- Моделирование поведения
- Управление моделями

Об авторах

Иванов Денис Юрьевич. Признанный эксперт в области моделирования на языке UML. Более чем десятилетний опыт сотрудничества с ведущими IT-компаниями (Siemens, Intel и другими) в качестве программиста, руководителя проектов, системного архитектора, консультанта, аналитика.

Новиков Федор Александрович. К. ф.-м. н., профессиональный программист, консультант, технический писатель и преподаватель. Высококласное владение UML.

Многие знакомы с авторами данной книги по проведенным тренингам в Москве и Санкт-Петербурге, а также обширной консультационной практике. Данная книга является квинтэссенцией авторского опыта и великолепным практическим учебником по эффективному использованию UML в своей профессиональной деятельности. Все рассмотренные в книге примеры имеют реальную практическую ценность (а не надуманны),

Книгу уже читают сотрудники Газпрома, Sony, mail.ru, УкрГазЭнерго, банка “Санкт-Петербург”, Автомира и др.

Официальный сайт книги www.umlmanual.ru

Там вы сможете узнать подробности о книге, акциях, доставке, стоимости и продаже.



Поиск информации сегодня является обязательной составляющей работы. Многие документы хранятся в электронном виде, в различных форматах на специальных серверах, а так же на личных компьютерах работников. При этом не всегда бывает возможность найти нужную информацию достаточно быстро, удобно и качественно. Современные технологии в области поисковых решений позволяют осуществить этот процесс с максимальным комфортом и впечатляющей скоростью.

Мы рекомендуем это решение :

Крупным компаниям

В настоящее время неструктурированная информация составляет более 80% оперативных документов компаний. Довольно часто данные находятся на разных серверах с различными файловыми системами, а так же на компьютерах пользователей, ноутбуках, сайтах и порталах. Очень типична проблема доступа к информации — сотрудники просто не знают, где она находится, что порождает огромные потери времени на поиск, необходимость дублировать работу других сотрудников.

Государственным учреждениям: библиотекам, архивам и д.р.

Многообразие материалов не дает возможности быстро найти документы, а различные места хранения и уровни доступа мешают одновременно быстро произвести поиск. Часто нужно найти не только по названию, автору и году издания, но и по тексту документа. Различные материалы: рукописи, научные труды, публикации, необходимо сначала перевести в электронный вид, что бы начать по ним поиск.



Компания Softline

- Единственный поставщик поисковых серверов Google в России
- Владеет уникальной экспертизой и опытом внедрения поисковых решений различных уровней сложности
- Оказывает помощь в выборе, внедрении и поддержке поисковых серверов, имея в штате сертифицированных специалистов по поисковым решениям Google

Решение Google представляет собой программно-аппаратный комплекс, предназначенный для поиска информации в различных типах документов. Обеспечивая поддержку более 220 файловых форматов и 109 национальных языков, он может обрабатывать миллиарды документов.

Построенная система полнотекстового поиска позволит создать единое информационное пространство, повысить эффективность, улучшить работу каждого специалиста, сократить до 25% времени, используемого на этот процесс.

Схема работы поискового решения Google:



Преимущества поисковых серверов Google:

- + Быстродействие: за миллисекунды можно найти любые документы
- + Полнотекстовый поиск по любым источникам данных: корпоративные порталы, сайты, архивы, корпоративные приложения, большие базы данных, геоинформационные системы и другие приложения
- + Легкое масштабирование платформы: увеличение количества пользователей и документов, создание кластерной системы
- + Защита информации на уровне отдельных документов, легкая интеграция с установленной на предприятии системой безопасности
- + Поиск с учетом морфологии поддерживаемых языков
- + Интеграция с системами оцифровки материалов (совместное решение с ABBYY)
- + Поиск по тексту, сохраняемый в виде графического изображения (в форматах jpg, tiff и др.)
- + Возможность объединения географически распределенных источников информации (филиалов) в единое поисковое пространство
- + Fast Start: система готова к работе сразу после подключения в сеть, и без внедрений
- + Поисковый сервер может быть легко настроен системным администратором компании
- + Круглосуточная оперативная служба технической поддержки Google

softline®

119991, Москва, ул. Губкина, д.8
Телефон: + 7(495) 232-00-23, доб. 0428
Факс: + 7(495) 232-00-23
E-mail: google@softline.ru
Консультации: Антон Салов

google.softline.ru

Softline Solutions — крупнейший поставщик и разработчик ERP- и CRM-решений

Консалтинговая компания Softline Solutions входит в международный холдинг Softline и является одним из крупнейших поставщиков и разработчиков ERP- и CRM-решений в России. Компания оказывает своим клиентам полный спектр услуг для комплексного управления бизнесом и выстраивания отношений с клиентами.

За годы успешной работы компания стала одним из ведущих игроков на рынке России.

Компания накопила богатый опыт по продвижению ERP- и CRM-решений на рынке, подтвержденный успешными проектами внедрения. Среди клиентов Softline Solutions — предприятия всех масштабов в сфере оптовой и розничной торговли, дистрибуции, производства, строительства и недвижимости, банковского и финансового секторов, профессиональных услуг и т.д., в т.ч. представительства транснациональных холдингов и зарубежных компаний.

Softline Solutions регулярно подтверждает свои лидерские позиции новыми статусами и наградами:

- статус «золотого» партнера Microsoft и SAP;
- «Лучший партнер по SAP Business One» (2004-2008);
- награда SAP «Активность на рынке SME» за реализацию наибольшего количества сделок на рынке СМБ (2008);
- награда «Пять звезд» по итогам конкурса Microsoft Dynamics CRM Awards 2007-2008, 2008-2009;
- награда «CRM Award 2008» от независимого CRM-портала <http://crmonline.ru>.

Решения SAP



Решения SAP — современные ERP-системы для комплексной автоматизации бизнес-процессов, которые позволяют повысить эффективность и прибыльность бизнеса, выстроить прочные отношения с клиентами, упорядочить управленческие, торговые и производственные процессы.

Softline Solutions предлагает полный спектр услуг по внедрению SAP, а также занимается разработкой собственных решений и индивидуальных компонент на платформе SAP — интегратор с «1С», модуль электронного обмена документами с другими системами, модуль «Ценообразование», web-интерфейс и др. Линейка предлагаемых решений включает:

- SAP Business One — удобное и экономичное ERP-решение для развивающихся компаний;
- отраслевые решения на основе SAP Business One для сфер логистики, сер-

виса, профессиональных услуг, мобильной торговли, дистрибуции оборудования и лизинга;

- SAP Business All-in-One — полнофункциональное ERP-решение для компаний среднего бизнеса с выраженной отраслевой спецификой;
- типовые пакеты решений SAP, полностью настроенные с учетом отраслевой специфики компаний в сфере оптовой и розничной торговли, машиностроения, пищевого сектора;
- аналитические системы SAP Business Information Warehouse и SAP Business Objects.

Microsoft Dynamics CRM



Microsoft Dynamics CRM — эффективный инструмент для автоматизации управления продажами, маркетингом и обслуживанием клиентов, построения клиентоориентированной системы управления.

Компания Softline Solutions предоставляет весь комплекс услуг по внедрению Microsoft Dynamics CRM — от первоначального обследования, поставки ПО и внедрения до обучения и технической поддержки, а также занимается разработкой дополнительных модулей для CRM-системы — интегратор с «1С», модуль интеграции с контакт-центрами и др.

Отраслевые решения на платформе Microsoft Dynamics CRM, разработанные специалистами Softline Solutions, расширяют возможности системы и позволяют автоматизировать бизнес-процессы различных отраслей:

- банковские и финансовые услуги;
- строительство и недвижимость;
- оптовая торговля и дистрибуция;
- профессиональные услуги.

Oracle CRM On Demand



Oracle CRM On Demand — SaaS-решение, позволяющее реализовать комплексную систему взаимоотношений с клиентами. В дополнение к обширной стандартной функциональности и встроенным отраслевым решениям Oracle CRM On Demand позволяет заказчикам настраивать приложения под свои требования на всех уровнях — от пользовательского интер-



фейса до бизнес-процессов и данных. Это позволяет минимизировать стоимость проекта внедрения при большом масштабе автоматизации, ускорить возврат инвестиций и получение прибыли.

Компания Softline является сертифицированным партнером корпорации Oracle и предлагает услуги по консультированию, внедрению, обучению Oracle CRM On Demand и отраслевым решениям на платформе Oracle.

Кадровый консалтинг

Softline Employment — проект компании Softline Solutions, запущенный в 2005 г. для поиска и подбора IT-персонала среднего и высшего звена. Использование накопленного опыта, навыков и методик в сочетании с индивидуальным подходом к каждому проекту позволяет достичь максимальной результативности по скорости и качеству подбора персонала.

Наши клиенты



ВОЗРОЖДЕНИЕ
БАНК



КМББАНК
Банк Кредитования Малого Бизнеса

SHISEIDO

VOLVO

ДОМОСТРОИТЕЛЬ
ГРУППА КОМПАНИЙ

ИНКОМ
НЕДВИЖИМОСТЬ



SOLVER
ИНЖЕНЕРНЫЙ КОНСАЛТИНГ

БШЕРРОССИЙСКАЯ СЕТЬ МАГАЗИНОВ
ИМПЕРИЯ-СУМОК

MEGA МЕГА-Ф

Абамет



ООО «ВИСКОП»
aviskrug.ru

REVADA®

Контакты

Решения SAP

sap@softline.ru, www.softline-erp.ru

Microsoft Dynamics CRM

crm.info@softline.ru, www.MsCrm.ru

Oracle On-Demand CRM

Siebel@softline.ru,
www.CrmSiebel.ru

Кадровый консалтинг

employment@softline.ru,
<http://employment.softline.ru>

Направления:

- Стандарты и методологии аутсорсинга
- Профессиональное развитие сервис-провайдеров
- Обучающие семинары и тренинги
- Исследования и аналитика рынка
- Правовое поле и страхование аутсорсинга

Проекты:

- Аутсорсинг-клуб. Ежемесячно
- Аутсорсинг-форум. Ежегодно.
- Настольная книга руководителя «Инновационные бизнес-технологии: аутсорсинг в России». Ежегодно.
- Конференции и круглые столы



Системы поддержки принятия управленческих решений

Принимать управленческие решения — основная составляющая работы деловых людей. В условиях нестабильной экономической ситуации проблемы становятся комплексными, а решения более сложными, повышается уровень неопределенности и возможность реализации рисков. Результаты неверных решений более ощутимы и могут тяжело отразиться на компании.

Информация для принятия решений: проблемы сбора и анализа

Руководители любого уровня должны уметь гибко адаптироваться к новым условиям, быстро реагировать на происходящие изменения, брать в расчет различные факторы и оценивать их влияние на состояние и перспективы развития предприятия, что значительно усложняет выбор правильного решения задачи.

Хотя основные усилия сегодня сосредоточены на достижении краткосрочных целей и текущих вопросах, в выигрыше окажутся только те компании, которые принимают тактические решения через призму понимания, где будет находиться их компания в будущем. А для этого необходимо обладать достаточной информацией, т.е. снизить неопределенность, тогда принимаемые решения будут более точными.

Сегодня более 60% бизнес-пользователей более чем в 50% случаев принимают решения, основанные лишь на интуиции, не имея полного обзора всех бизнес-процессов. Эффективность таких решений зависит от субъективного восприятия, опыта, квалификации. Все это приводит к 77% неверных решений по причине отсутствия корректной, полной, своевременной информации. Из этого можно сделать вывод о необходимости сбора информации, требуемой для принятия решения.

Жизнь руководителя значительно облегчают современные информационные системы. Однако наличие необходимой информацией — необходимое, но недостаточное условие для принятия правильного решения. В большинстве случаев, несмотря на произведенные затраты, использовать данные из этих систем для повышения эффективности бизнес-решений не удается.

Для решения таких задач требуется построение информационной системы поддержки принятия решений на базе современной аналитической платформы, которая позволит обработать огромные объемы разнородной информации, смоделировать ситуацию и выбрать наилучший план действий.

Система поддержки принятия решений: основные требования

На основании различных определений можно выделить основные характеристики, которыми должна обладать современная система поддержки принятия решений (СППР): простота в построении, модификации, использовании, поддер-

жании интерактивная автоматизированная система; легко адаптирующаяся под новые требования и изменения; оперирующая как со структурированными данными, так и слабоструктурированными; помогающая лицам, принимающим решения, в задачах повседневной управленческой деятельности. При этом система должна обладать возможностью работать с интерактивными запросами на естественном языке, близкому к предметному и легко осваиваемому.

В современном экономическом климате ведущее значение приобретает действенная технология, подобная Business Intelligence (BI), которая превращает необработанные данные в ценную информацию, значительно облегчая ее анализ и помогая превратить ее в знания. Инструментальные средства бизнес-интеллекта (BI Tools) дают пользователям возможность обрабатывать огромные объемы сложных данных и представлять ключевую информацию в наглядном виде. В целом аналитическая платформа должна обеспечивать:

- извлечение информации из различных источников;
- предоставление информации вовремя, чтобы о критических моментах пользователь был заранее уведомлен и смог обеспечить комплекс предупредительных мер;
- предоставление информации в требуемом объеме и формате;
- точность и качество данных, которым можно верить;
- однородность бизнес-терминов для однозначного понимания всеми пользователями;
- наличие инструментов для работы с информацией;
- контроль за распространением и доступом к информации;
- быстроту развертывания и простоту сопровождения решения, а также надежность в эксплуатации.

SAP Business Objects: интеграция и унификация данных

Рассмотрим, как аналитическая платформа (BI) решений SAP Business Objects помогает решить все вышеперечисленные вопросы и тем самым может быть использована в качестве инструмента поддержки принятия решений, повысить их обоснованность, а в итоге качественно улучшить данный процесс.

Отличительной особенностью аналитической платформы SAP Business Objects является использование для анализа ин-



формации, содержащейся в различных системах или хранилищах данных организации. В качестве источников данных могут выступать существующие базы данных, транзакционные системы (ERP, CRM, SCM) и прочие бизнес-приложения, корпоративные хранилища данных, специализированное отраслевое ПО — АСУ ТП, биллинг, скоринг, АБС и пр., локальные источники — например, файлы Excel или базы Access, а также XML-документы и Интернет.

Таким образом, конечный пользователь объединяет информацию и работает с ней, не заботясь, откуда и каким образом эта она поступает. SAP BusinessObjects Text Analysis позволяет также получать информацию из неструктурированных данных на блогах, сайтах или форумах. С его помощью можно понять, что думают о продуктах и услугах в разных регионах, что является основанием для приобретения определенных товаров, что нужно для улучшения продукта, в каких областях существуют незанятые рыночные ниши.

Прежде чем начать использовать данные для анализа, важно понять, насколько они корректны, достоверны, полны. Для этого проводится извлечение, преобразование, унификация и проверка данных с помощью инструментов Business Objects — Data Services. Платформа объединяет решения для интеграции и обеспечения качества данных, позволяя перемещать, преобразовывать и оптимизировать любые данные независимо от местоположения и с любой периодичностью.

Однообразие терминов и возможность использования их без участия IT-специалистов достигается за счет определения семантического слоя (юниверсов) между пользователями и БД. Эта технология Business Objects составляет основу для конечных пользователей при построении запросов и анализе данных, позволяет использовать понятные объекты, при этом для всех пользователей они будут одинаковы. Так не возникнет ситуации, когда сотрудники разных подразделений приходят к руководству с отчетностью, в которой цифры различны и есть явные разночтения.

Обнаружение и предоставление информации

В состав BI-платформы входят два набора инструментов.

- Инструменты для обнаружения и предоставления информации — составление запросов, отчетов, предупреждения, средства анализа, а также поиска и расширенного анализа.

- Инструменты для интеграции и управления качеством данных.

Платформа SAP Business Objects по исследованию и представлению информации поддерживает полный цикл создания необходимых представлений для принятия эффективных управленческих решений — от обеспечения доступа к необходимым данным и создания форм отчетов до интеграции созданных отчетов в порталы, офисные и другие корпоративные приложения.

Платформа предоставляет мощные возможности визуализации, обеспечивающие наглядность и удобство использования создаваемых отчетов. С помощью SAP Business Objects Crystal Reports сотрудники могут создавать как персонализированные, так и регламентные профессионально оформленные отчеты любой сложности с учетом требований контролирующих органов. В отчетах можно реализовать сложные перекрестные вычисления, подкачку данных из различных источников и форматирование с точностью до миллиметра. Для полного понимания происхождения информации можно получить подробные данные по столбцам отчета до требуемого уровня детализации.

Если же для принятия решений требуется анализ данных в различных разрезах или сам набор данных для анализа должен быть динамичным, позволяющим рассматривать количественные характеристики в зависимости от определяющих их параметров, требуется гибкий механизм для построения нестандартных отчетов — SAP Business Objects Web Intelligence. Построение отчетов осуществляется без обращения к IT-специалистам путем простого «перетаскивания» мышью нужных элементов семантического слоя.

Бизнес-пользователи могут исследовать данные путем навигации в многомерных кубах, где разными цветами выделяются тренды и особые ситуации. Это значительно сокращает время доступа к актуальной информации, удовлетворяет индивидуальные потребности для получения ответов на возникающие вопросы, помогает разработать предупредительные меры по критическим значениям.

Визуализация повышает качество восприятия информации. Так построение интерактивных аналитических панелей с помощью SAP Business Objects Xcelsius дает ощущение информации «на кончиках пальцев», где данные представлены в виде графиков, карт, спидометров, переключателей, «светофоров» и т.д. и актуализируются при изменении входных параметров. Функциональность «Что, если» обеспечивает возможность построить многокритериальные модели, заранее «проиграть» варианты реализации различных сценариев и оценить их влияние на деятельность компании, что дает в итоге выбрать лучший вариант. Таким образом, осуществляется визуализация стратегий и управление по ключевым показателям эффективности.

В основе каждой СППР должны лежать сложные техники моделирования, а также различные статистические методы обработки данных. Они позволяют выполнять высокотехнологичный анализ, выявить скрытые зависимости и сформировать прогноз. Все эти функции включены в продукт Predictive Workbench, который может предоставить результаты расчетов для сравнения с фактическими данными.

Успех компании и поставленных ею целей состоит в большей степени в достижении коллективного понимания стратегии компании и корпоративной культуры. Поэтому необходимая информация должна быть доступна для каждого принимающего решения менеджера на любом уровне. SAP Business Objects предлагает инструмент Explorer для самостоятельной работы и произвольного исследования корпоративных данных. Любой пользователь BI для принятия оптимального решения может получить ответы на рассматриваемые вопросы, используя большие объемы корпоративных данных путем обнаружения взаимосвязей и выявления первопричин без посторонней помощи.

Совместное принятие решений достигается путем распространения, обмена, обсуждения и совместной работы с аналитической информацией через SAP Business Objects InfoView — единый веб-портал. Здесь руководство получает обратную связь и тем самым «оттачивает» принимаемое решение.

С точки зрения безопасности данных все функции аналитической платформы SAP Business Objects доступны сотрудникам в соответствии с их правами доступа.

Области применения

Ценность аналитической платформы как СППР состоит в ее универсальности, так как она не зависит от отрасли, а предназначена для достижения многих целей как внутри отдельных подразделений, так и для компании в целом. BI может быть использована для решения различных управленческих задач на основе любых данных и в связи с различными приложениями. SAP Business Objects применим в компаниях любого размера, где требуется принимать корректные решения. Решение ориентировано как на крупные компании, так и на поставителей СМБ, предоставляя им те же преимущества разработок продукта, которыми пользуются крупные предприятия. Приведем только несколько примеров, где применение BI оказывает поддержку принятия решений на оперативном и стратегическом уровнях. Первыми заказчиками СППР стали крупные торговые компании, которые и сейчас эффективно используют данный инструмент для решения следующих задач:

- анализ ассортимента;
- планирование и анализ эффективности маркетинговых акций;
- оптимизация складских и торговых площадей;

- анализ эффективности деятельности менеджеров и мотивация персонала;
- управление ценообразованием.

В банковской сфере применение систем поддержки принятия решений касается прежде всего:

- анализа рентабельности портфеля услуг для исключения из линейки непродávаемых продуктов;
- анализа и оценки рисков;
- анализа потребительского поведения и проектирования новых финансовых услуг;
- формирования регуляторной отчетности для ЦБ РФ;
- прогнозирования рейтингов и причин его изменения, анализа влияющих коэффициентов.

В страховом бизнесе важно анализировать следующие факторы:

- увеличение и изменение перечня услуг: кому и что продавать;
- измерение убыточности по виду страхования, клиентскому сегменту или каналу продаж на основе данных по договорам страхования и клиентам, суммам оплаченных убытков, а также резервам заявленных убытков и незаработанной премии;
- управление развитием филиальной сети — создания сценария «что, если» или предсказания уровня продаж новой точки до ее открытия.

На приведенных примерах мы увидели, что решаемые задачи с помощью систем поддержки принятия решений на базе аналитической платформы позволяют улучшить стратегическую маневренность бизнеса в соответствии со стремительно меняющейся рыночной ситуацией. Реагирование на изменения в режиме реального времени достигается при использовании гибких инструментов для удовлетворения любых (даже постоянно меняющихся) бизнес-требований к аналитике и самостоятельной работы с данными без привлечения IT.

BI-платформа помогает в выявлении скрытых тенденций и закономерностей и в прогнозировании, позволяя расширить конкурентные преимущества компании. При этом повышается уверенность в том, что решения принимаются на соответствующем уровне и основаны на достоверной информации и понимании происхождения данных. Таким образом, внедренные на практике и проверенные оптимальные решения отражаются на улучшении фактических показателей компании, превращаясь в данные для последующего анализа и соответственно более качественного управления. В итоге цикл принятия решений не только сокращается, но и замыкается, позволяя использовать лучшие практики и накопленные знания, что снижает риски. Следовательно, качественное улучшение процесса принятия решений приводит к повышению бизнес-показателей в количественном выражении.

В компании «Шисейдо» завершено внедрение аналитической платформы SAP Business Objects

Компания Softline Solutions успешно завершила проект внедрения аналитической платформы в компании ООО «Шисейдо (РУС)». Проект был реализован за 3 месяца на базе пакета SAP BusinessObjects Edge для быстро развивающихся компаний среднего и малого бизнеса, что позволило компании начать использовать аналитику в короткие сроки и с минимальными затратами. Уже в первый месяц работы сократилось время подготовки отчетности для руководства группы компаний, высвободились оборотные средства, необходимые для активного роста.

Предпосылками внедрения BI решения в компании ООО «Шисейдо (РУС)» стали высокие темпы роста компании, стратегические планы по увеличению доли присутствия на рынке. Стало очевидным, что четкое отслеживание оперативных данных способно приносить дополнительную прибыль. Данные из учетных систем требовали быстрого извлечения, обработки и наглядного представления для принятия оперативных решений. Рост оборота, диверсификация клиентского портфеля и портфеля брендов, с которыми работает компания, нашли отражение в том, что цена каждого управленческого решения многократно возросла, и решения нужно принимать на основе полной и структурированной информации. Аналитическая платформа была, в первую очередь, необходима менеджменту компании.

Антон Аважанский, финансово-административный директор компании ООО «Шисейдо (РУС)» так прокомментировал необходимость внедрения новой системы: «Я бы сравнил переход с ERP или



собственных разработок на аналитическое решение SAP с переездом из обжитой, но не всегда удобной квартиры в новую «со свободной планировкой». Все можно по своему усмотрению, эффективно и прозрачно. Для компании настал именно такой этап: можно, развивая аналогию, сказать, что квартира стала нам маловата и тесновата, поэтому ставится цель обустроить новое жилье».

При выборе платформы особое внимание уделялось удобству работы пользователей, быстрому возврату инвестиций, простоте встраивания решения в существующий IT-ландшафт. Всем этим критериям соответствовал пакет SAP BusinessObjects Edge.

В качестве партнера по внедрению аналитической платформы компания ООО «Шисейдо (РУС)» выбрала Softline Solutions. Надежность, опыт и профессионализм команды Softline Solutions получили высокую оценку и являются гарантией качества и устойчивости поддержки и развития внедряемых решений.

По результатам проекта руководство компании отмечает следующие качественные и количественные изменения, которые позволила достигнуть аналитическая платформа SAP Business Objects:

- прозрачная, стройная отчетность (P&L до уровня операционной прибыли детально в разрезе продуктов и каналов сбыта), выполнение глобальных требований к отчетности, существующих в группе компаний;
- упрощение аналитической работы, высвобождение сотрудников, до внедрения аналитики занимавшихся подготовкой и интерпретацией данных;
- рост/поддержание операционной прибыльности за счет выявления малоэффективных расходов, перераспределения ресурсов между каналами сбыта, продуктами, брендами;
- оптимизация цепочки поставок, сокращения товарного запаса, повышения точности прогнозирования, как следствие — увеличение оборотного капитала для роста и развития.



SHISEIDO

О компании ООО «Шисейдо (РУС)»

ООО «Шисейдо (РУС)» — дочерняя компания Shiseido Co., Ltd., японского производителя косметики и парфюмерии класса люкс (www.shiseido.com). Shiseido — одна из старейших косметических компаний мира, она основана в 1872 году. Среди основных принципов деятельности компании — постоянное стремление к повышению качества продукции, уважение к покупателям, стабильность и взаимное процветание вместе со своими партнерами. Российская компания группы, основанная в 2007 году, представляет на российском рынке товары под маркой Shiseido — средства по уходу за кожей, декоративную косметику и парфюмерию. Продукция Shiseido распространяется через ведущие торговые сети России — Иль де Ботэ, Рив Гош, Л'Этуаль, Стокманн, ЦУМ, Артиколи, Дуглас, Золотое Яблоко.

Достоинства решения

- Безопасный доступ к отчетам и информационным панелям на одном сервере.
- Отслеживание эффективности работы компании с помощью сводных информационных панелей и подробных отчетов.
- Создание персонализированных отчетов для сотрудников любых подразделений с помощью имеющихся опубликованных данных.
- Отображение отчетов в виде документов Microsoft Word, Excel и PowerPoint.
- Создание отчетов, интегрированных с Microsoft SharePoint.
- Снижение операционных затрат с помощью процессов лицензирования и аудита с применением виртуализации.
- Интеграция функций создания отчетов в пользовательские Java- или .Net-приложения.
- Поддержка всех новых возможностей, доступных в программном обеспечении SAP Crystal Reports.

Общий доступ

Публикация имеющихся данных — доступ к персонализированным отчетам (например, счетов, отчетов и маркетинговых материалов) для любого числа получателей. При создании документа SAP Crystal Reports можно использовать несколько источников данных, настраивать вид отчета для каждого получателя, совмещать несколько документов в один файл (например, Adobe PDF) и распределять документ в соответствии с динамичным списком получателей.

Применение по требованию и в автономной работе. Интеграция с сайтом crystalreports.com предоставляет пользователям как внутри организации, так и за ее пределами безопасный доступ к информации через Интернет. Кроме того, приложение SAP Crystal Reports Viewer (можно загрузить отдельно) обеспечивает возможность интерактивной работы с отчетами даже в режиме автономной работы.

«**Планировщик отчетов**» позволяет настроить запуск отчетов в определенное время или при наступлении определенных событий. Также можно настроить создание отчетов в определенных форматах, например Excel, PDF и RTF.

Интеграция

Доступ к SharePoint и Java Portal позволяет сделать отчеты доступными для всех пользователей организации, опубликовать их на корпоративном портале. Поддерживаются наборы инструментов Java и SharePoint Portal Integration Kit (PIK).

Поддержка .NET и Java API повышает эффективность вложений в информационные технологии благодаря простой интеграции SAP Crystal Reports Server и приложений с пользовательскими настройками.

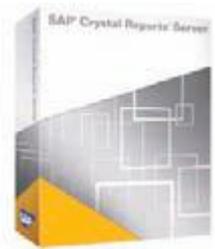
Возможности роста бизнеса

Гибкая модель лицензирования, соответствующая потребностям заказчика, позволяет поддерживать расширение бизнеса. При использовании SAP Crystal Reports Server можно сочетать лицензии для зарегистрированных пользователей (NUL) и лицензии для параллельного доступа (CAL).

Интеграция с решениями бизнес-аналитики. Все содержимое, созданное в SAP Crystal Reports Server, можно перенести в программные решения SAP BusinessObjects Edge или SAP BusinessObjects Enterprise.

SAP Crystal Reports Server 2008

Решение помогает безопасно открывать и просматривать отчеты, работать с ними, а также обмениваться отчетами и информационными панелями через Интернет. С его помощью можно предоставить сотрудникам доступ к отчетам и информационным панелям с интерактивными графиками и сценариями для возможных вариантов, чтобы упростить принятие правильных решений.



Ключевые возможности

Единый сервер для отчетов и информационных панелей обеспечивает безопасный просмотр, обмен, планирование и представление отчетов, созданных с помощью приложения SAP Crystal Reports и информационных панелей Xcelsius, а значит, сокращение затрат на аналитическую работу.



Отчеты и информационные панели на одном сервере

Пользовательский интерфейс «нулевого» клиента. Функция Infoview предоставляет конечным пользователям возможность быстрого и безопасного доступа к корпоративным отчетам и информационным панелям через Интернет с использованием одного URL. Для этого достаточно развернуть готовый портал и настроить его с использованием набора инструментов интеграции.

Интерактивные средства просмотра отчетов. Печать, экспорт и детализация диаграмм и других объектов отчетов через Интернет. Использование содержащихся в отчетах панели параметров, элементов управления сортировкой и поддержки встроенных флеш-элементов позволяет работать продуктивнее и сократить число отчетов, необходимых для получения ответов на основные вопросы о бизнесе.

Web-ориентированная платформа информационных панелей Dashboard Builder обеспечивает гибкость, благодаря которой можно настроить представления сведений в соответствии с бизнес-ролью пользователя. Можно настраивать информационные панели, отчеты и модели, используя функцию перетаскивания и не обращаясь к специалистам IT-отдела.

Функция Live Office обеспечивает поддержку всех версий самого популярного офисного пакета, включая Microsoft Office 2000/ 2003/ XP/ 2007/ 2010. Теперь можно легко использовать точные, регулярно обновляемые корпоративные данные в документах Microsoft PowerPoint, Excel и Word.

Эффективное взаимодействие. Полностью интегрированная функция «Потоковые обсуждения» среды InfoView позволяет создавать и изменять комментарии по любому отчету, доступному на сервере SAP Crystal Reports Server.

Поддержка SAP Crystal Reports 2008 (продается отдельно) позволяет создавать более интерактивные отчеты с динамичными элементами визуализации, доступными для всех пользователей организации через Интернет, по электронной почте или в документах Microsoft Office.

Менеджеры по продажам: Константин Савченко (KonstantinSa@softline.ru), Вадим Табаков (Vadim.Tabakov@softline.ru)

Техническая поддержка: В базовом варианте включена в стоимость. Для заключения договора на расширенный вариант обращайтесь в центр технической поддержки Softline (itsupport@softline.ru) по телефону +7 (495) 232-52-14

Решение Oracle для бизнес-анализа

Для принятия верных стратегических и тактических решений необходим целый комплекс технологий и приложений для бизнес-анализа, способный предоставить сотрудникам качественную, достоверную и своевременную информацию. Именно таким инструментом является Oracle Business Intelligence, а специально для удовлетворения потребностей СМБ-компаний разработана редакция Standard Edition One (BI SE One) по доступной цене.

Комплексный подход

Oracle BI SE One содержит все основные средства бизнес-анализа, а также технологии извлечения, преобразования и загрузки данных и СУБД Oracle. Это позволяет создавать на его основе востребованные системы для конечных пользователей и конкурировать на рынке СМБ-решений с продуктами других производителей. Это интегрированный пакет продуктов на основе единой аналитической инфраструктуры, единой модели управления метаданными, единой модели безопасности и управления правами, а также общих инструментов администрирования.

Удобный пользовательский интерфейс

Oracle BI разработан с ориентацией на бизнес-пользователей, поэтому работать в системе можно без знаний в области программирования или других технических навыков. Составление и форматирование отчетов выполняется с использованием Microsoft Word и Adobe Acrobat; компоновка новых интерактивных информационных панелей осуществляется с использованием простого web-интерфейса и технологии «drag&drop», а для нерегламентированных запросов необходимо с помощью мыши выбирать требуемые элементы из простой логической бизнес-модели данных.

Можно подготавливать отчеты в любом виде (текст, рисунки, диаграммы, таблицы) и сохранять их в привычных форматах (doc, pdf, xls, html, xml).

Удобный инструмент для разработчиков

Oracle BI позволяет описать сложные информационные источники в виде простой и логичной бизнес-модели. Пакет предоставляет средства описания таблиц и производных показателей в бизнес-терминологии, позволяя абстрагироваться от физической структуры данных. Продукт позволяет комбинировать данные из разных приложений или БД, а также совмещать структурированную информацию из реляционных БД с неструктурированными данными из электронных таблиц Excel. Можно использовать документы Microsoft Office, web-страницы, изображения из Интернета или интрасети. Продукт использует стандарты CSS, обеспечивая тесную интеграцию с корпоративным порталом и делая

решение еще более привлекательным для СМБ-компаний.

Состав Oracle BI SE One

Oracle BI Server — единая инфраструктура, которая поддерживает все предназначенные для конечных пользователей инструменты. Клиенты сервера видят логическую схему данных, независимую от физической структуры в источнике.

Oracle BI Answers — мощный инструмент подготовки нерегламентированных отчетов и запросов, позволяющий конечным пользователям быстро формировать, анализировать, визуализировать, детализировать отчеты и включать их в информационные панели. Приложение работает в «чистой» web-среде (на компьютере пользователя нужен только браузер) и разработано для пользователей, желающих создавать новые аналитические запросы «с нуля» или модифицировать уже существующие. Аналитические запросы после создания можно сохранить для личного применения или опубликовать для широкого круга пользователей. Сохраненные запросы можно изменять без каких-либо ограничений.

Oracle BI Interactive Dashboards — интерактивные информационные панели реального времени с широкими функциональными возможностями, построенные на основе «чистой» web-архитектуры. Они отображают всю необходимую информацию (основные тенденции, уведомления, ключевые показатели эффективности и т.п.), которая помогает пользователям принимать точные и эффективные решения. Панели позволяют работать с оперативными отчетами, подсказками, диаграммами, сводными таблицами, графическими данными и индикаторами, могут быстро переходить к требуемой информации и детализированному данным при необходимости дальнейшего анализа.

Бизнес-пользователи могут формировать информационные панели без помощи IT-специалиста и без программирования. Можно создавать контент информационных панелей и изменять его с помощью web-редактора. Каждую информационную панель можно персонализировать для автоматического отображения различных результатов в зависимости от регистрации пользователя.

Oracle BI Publisher — масштабируемый сервер формирования отчетов, обеспечивающий подготовку разнообразной документации, включая финансовые бюллетени и счета-фактуры, и их рассылку по различным каналам.

Oracle Database 10g Standard Edition One — полнофункциональная СУБД, которая может работать на сервере всего с двумя процессорами. Она обеспечивает уровни характеристик и защиты, соответствующие требованиям большого предприятия, проста в использовании и легко масштабируется.

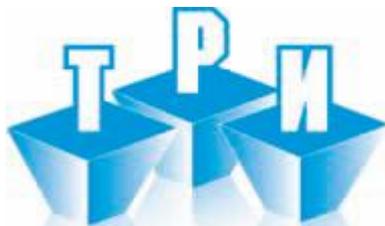
Oracle Warehouse Builder 10g — инструмент для извлечения, преобразования и загрузки информации в хранилище данных, который поддерживает контроль данных, предоставляет интегрированную среду для реляционного и многомерного моделирования и управления всеми жизненными циклами данных и метаданных.

Пакет работает в ОС Microsoft Windows. В качестве источников данных для BI Server и BI Publisher можно использовать встроенную СУБД Oracle DB SE One, любую дополнительную СУБД и различные файлы данных — TXT, XLS и т.д. Можно использовать приложение Oracle Warehouse Builder, чтобы загружать данные из любого количества источников.

Достоинства Oracle BI SE One

- Широкие функциональные возможности.
- Простота и удобство эксплуатации.
- Интеграция с другими используемыми приложениями и БД.
- Высокая производительность.
- Гибкость и масштабируемость.
- Простота разработки.
- Поддержка любых корпоративных стандартов.
- Современная web-архитектура.
- Доступность по цене. Стоимость пользовательской лицензии (NUP) — порядка 35 тыс. руб. (можно приобрести не менее 5 и не более 50 лицензий).

Бизнес-аналитика может приносить значительные преимущества, помогая сокращать расходы и увеличивать прибыль, в целом повышая эффективность бизнеса и более полно удовлетворять потребности клиентов. Все это позволяет осуществить Oracle BI SE One — инструмент для визуализации и доставки информации пользователям при решении разнообразных задач. С этим пакетом может работать не только разработчик или интегратор, но и все сотрудники организации — от высшего руководства до рядовых работников.



«Тенденции. Развитие. Инновации»

Международный Форум субъектов молодёжного предпринимательства

г. Ярославль

2010 год

26-28 ноября

Основные цели Форума:

- Формирование положительного образа молодого предпринимателя;
- Привлечение активных молодых людей к предпринимательству, в целом, и в ОПОРУ РОССИИ, в частности;
- Формирование единого банка бизнес - идей молодых предпринимателей;
- Создание открытой площадки для взаимодействия и обмена опытом между представителями молодёжных бизнес - сообществ разных регионов РФ;
- Консолидация усилий органов власти и бизнес - сообщества для решения проблем начинающих предпринимателей, оказания содействия на стадии start-up;
- Содействие коммерциализации инновационных бизнес-идей молодёжи, привлечение к работе Форума венчурных компаний, «бизнес-ангелов», инвесторов.
- Выстраивание единого информационно-консультационного поля взаимодействия представителей молодёжного предпринимательства, «опытных» бизнесменов, властных и общественных структур

В Форуме участвуют предприниматели со следующим уровнем подготовки:

- Молодые люди, не имеющие и не имевшие собственного бизнеса, но планирующие начать свое дело в ближайшие полгода-год (1 уровень образовательной программы – «Начинающие предприниматели»)
- Молодые люди, имеющие собственный бизнес (действующее предприятие, функционирующее не менее 1-го года и не более 10-и лет) или имевшие его в прошлом, и планирующие повышать эффективность своего бизнеса, а также увеличивать его масштабы (2 уровень образовательной программы – «Действующие предприниматели»)
- Молодые люди, имеющие собственный бизнес (действующее предприятие с количеством работающих более 50 человек), планирующие повышать эффективность своего бизнеса и/или его масштабы путем повышения собственной квалификации и/или представителя бизнеса (3 уровень образовательной программы – «VIP-предприниматель»)

E-mail: mo@mail.oporayar.ru

518181m@mail.ru

www.forum-tri.ru

www.oporayar.ru

г. Ярославль,
Советская пл., 1/19

Тел.: (4852) 40-13-44,
40-17-10

Новости Softline Academy



Softline и Microsoft приглашают преподавателей на бесплатные курсы

Компания Softline совместно с российским представительством корпорации Microsoft проводят курсы повышения квалификации для профессорско-преподавательского состава вузов по информационным технологиям, желающих обновить свою учебную программу с использованием технологий и продуктов Microsoft.

Весной текущего года подобные курсы уже прошли во многих крупных городах России: Москва, Воронеж, Казань, Краснодар, Новосибирск, Омск, Ростов-на-Дону, Санкт-Петербург, Саратов, Томск. Занятия проводились в специализированных учебных центрах на базе Академий Softline. Слушатели курсов отметили высокий уровень организации мероприятия, а также актуальность полученных знаний для программ российского высшего IT-образования.

Все учебно-методические пособия по курсам были разработаны в этом году. Специально в рамках данного проекта применен современный комплексный подход к повышению квалификации профессорско-преподавательского состава: обучение включает все необходимые компоненты для обеспечения максимальной эффективности, в том числе оценку знаний и навыков слушателей с использованием Национальной системы тестирования и сертификации Alltests. По окончании курсов преподаватели проходят выходное тестирование, которое показывает их серьезный интеллектуальный потенциал.

Повтор курсов состоится в Ростове-на-Дону, Томске, Казани, Москве и в тех городах, в которых наберется необходимое количество участников.

Вниманию преподавателей предлагаются следующие направления подготовки:

- реализация баз данных Microsoft SQL Server 2008;
- современные средства разработки web-приложений с использованием Microsoft Visual Studio 2008;
- компьютерные сети на основе Microsoft Windows Server 2008.

Направление подготовки определяется либо руководителями университетов, которые могут направить группу своих преподавателей, либо, в случае индивидуальной инициативы, самими педагогами. Курсы могут быть выбраны из числа предлагаемых в каждом конкретном городе.

Любой участник программы может сдать экзамен в одном из авторизованных центров тестирования (по выбору) и получить международный сертификат Prometric — на платной основе, но с академической скидкой, либо бесплатный сертификат Национальной системы тестирования и сертификации Alltests.

Дополнительная информация о проекте, страница online-регистрации и расписание курсов размещены на сайте www.it-academy.ru.

Состоялся День открытых дверей программ MBA в РАГС при Президенте РФ

РАГС при Президенте РФ
MBA-IT
Softline Academy Alliance

В сентябре текущего года в Российской Академии государственной службы при Президенте РФ прошел День открытых дверей уникальных для образовательного рынка России программ MBA. Собравшаяся аудитория состояла из представителей крупных российских компаний.

Во время проведения мероприятия была представлена совместная программа Компании Softline и РАГС — MBA со специализацией «ИТ — Информационные технологии» (MBA-IT). Гости мероприятия получили ответы на многочисленные вопросы, смогли подробно ознакомиться с условиями поступления, а также подать заявку для поступления на программу.

Несмотря на то, что во многих вузах прием на текущий учебный год уже закрыт, у желающих поступить на программу MBA-IT есть все возможности присоединиться к обучению в этом году. Прием заявок продолжается.

Подробнее о программе на сайте www.mba-it.ru.

Подарки к новому учебному году от Alltests



В честь Дня знаний Национальная система тестирования и сертификации Alltests проводила акцию по бесплатному online-тестированию для тех, кто хочет проверить уровень своих знаний по различным направлениям информационных технологий. В мероприятии могли принять участие все желающие — школьники, студенты, аспиранты, преподаватели и молодые ученые. Акция проходила с 1 по 15 сентября 2010 года.

Для участия в мероприятии всем желающим необходимо было зарегистрироваться в Национальной системе тестирования и сертификации Alltests на сайте www.alltests.ru, выбрать и пройти любой online-тест с пометкой «Акция» из каталога экзаменов системы. За время проведения акции в мероприятии приняли участие более 500 человек. Все, кто успешно справились с тестированием, получили сертификаты Alltests, подтверждающие знания конкурсанта.

Узнать подробнее о Национальной системе тестирования и сертификации Alltests, выбрать и пройти тест можно на сайте www.alltests.ru.

Softline приняла участие во Всероссийском форуме «Образовательная среда»



Осенью текущего года компания Softline приняла участие во Всероссийском форуме «Образовательная среда-2010». Мероприятие ежегодно (с 1999 года) проходит на территории ВВЦ. Традиционно форум «Образовательная среда» дает отличную возможность ознакомиться с достижениями современного образования и является деловой платформой для обмена мнениями, обсуждения актуальных проблем российского образования, модернизации школы.

На выставочной площадке в 7000 кв. метров свои экспозиции представили федеральные и национальные исследовательские университеты, начальные и средние профессиональные учреждения.

На стенде Softline аудитории были представлены образовательные программы: Детская компьютерная школа Softline, Новая инновационная школа, Национальная система тестирования и сертификации Alltests, портал DeskWork Школа.

Любой посетитель стенда Softline мог подробно ознакомиться с программами, задать вопросы менеджерам проектов и получить буклеты с контактной информацией. Для лиц, заинтересованных в дополнительном IT-обучении, была представлена возможность ознакомиться с курсами IT-Университета, проекта компании Softline и факультета ВМК МГУ.

Информация об образовательных проектах Softline размещена на портале www.it-academy.ru.

МВА «ИТ — информационные технологии» (МВА-ИТ)



Программа МВА-ИТ

- Формирует инструментарий для управления современным бизнесом
- Повышает личную и профессиональную эффективность
- Передает методики оптимизации бизнес-процессов
- Предоставляет необходимые знания и навыки по созданию, управлению и расширению бизнеса

Организаторы

- Компания Softline
- Международный институт государственной службы и управления (МИГСУ)
- Институт информационных технологий в образовании и науке (ИИТОН)
- РАГС при Президенте Российской Федерации

РАГС при Президенте РФ

МВА-IT

Softline Academy Alliance

www.mba-it.ru • Звоните: +7 (495) 436-03-30 • Пишите: info@mba-it.ru

В Учебном центре Softline стартовали новые курсы по серверному ПО Microsoft

Линейка курсов Учебного центра Softline расширена новыми курсами Microsoft по проектированию, внедрению и оптимизации решений на базе Microsoft Server: «Проектирование и внедрение решений на базе организации Microsoft Exchange Server 2010» (MS-10233), «Проектирование, оптимизация и поддержка решений в области администрирования Microsoft SQL Server 2008» (MS-50400), «Проектирование и оптимизация решений реализации баз данных Microsoft SQL Server 2008» (MS-50401).

Авторизованный пятидневный курс «Проектирование и внедрение решений на базе организации Microsoft Exchange Server 2010» под руководством инструктора позволяет приобрести навыки и знания, необходимые для грамотного проектирования и внедрения решений почтовой организации на базе Microsoft Exchange Server 2010. Программа курса предусматривает знакомство с тем, как правильно определить необходимые требования бизнес-процессов, а затем интегрировать решения на базе Microsoft Exchange Server 2010 с существующей инфраструктурой организации.

Слушатели узнают о различных вариантах внедрения продукта, связанных с задачами безопасности, требований регламента и политик, исследуют вопросы высокой доступности, восстановления работоспособности и выработки плана поиска уязвимостей и проблемных мест в развертываемой инфраструктуре организации, построения плана миграции

с предыдущих версий продукта, а также интеграции Microsoft Exchange Server 2010 с другими почтовыми системами.

Целевой аудиторией курса, который готовит к успешной сдаче экзамена 70-663:Pro: Designing and Deploying Messaging Solutions with Microsoft Exchange Server 2010 и получению соответствующего статуса Microsoft Certified IT Professional (MCITP): Enterprise Messaging Administrator 2010, являются специалисты, ответственные за сопровождение почтовой инфраструктуры организации.

Курс «Проектирование, оптимизация и поддержка решений в области администрирования Microsoft SQL Server 2008» (MS-50400) позволяет приобрести навыки и знания, необходимые для проектирования, оптимизации и поддержки решений в области администрирования Microsoft SQL Server 2008. Его целевая аудитория — специалисты, ответственные

за проектирование и сопровождение баз данных SQL Server 2008.

Курс готовит к успешной сдаче экзамена 70-450:Pro: Designing, Optimizing and Maintaining a Database Administrative Solution Using Microsoft SQL Server 2008 и получению соответствующего статуса Microsoft Certified IT Professional (MCITP): Database Administrator 2008.

Авторизованный пятидневный курс «Проектирование и оптимизация решений реализации баз данных Microsoft SQL Server 2008» под руководством инструктора позволяет приобрести знания, необходимые для проектирования, оптимизации и поддержки решений реализации баз данных Microsoft SQL Server 2008.

Обучение предназначено специалистам, ответственным за полный цикл сопровождения базы данных — дизайн, разработку, внедрение, оптимизацию, сопровождение и поддержку, проектирование и сопровождение баз данных SQL Server 2008.

Курс готовит к сдаче экзамена 70-451:Pro: Designing Database Solutions and Data Access Using Microsoft SQL Server 2008 и получению соответствующего статуса Microsoft Certified IT Professional (MCITP): Database Developer 2008.

PROMETRIC
TEST CENTRE

Microsoft,
IBM,
Sun Microsystems и др.

PEARSON
VUE
AUTHORISED CENTRE

Cisco,
Citrix,
VMware и др.

лаборатория
КА(Г)ПР(кого)
авторизованный
учебный центр

Dr.WEB®
Авторизованный
учебный центр

redhat
CERTIFIED
TRAINING PARTNER

Сайт: www.edu.softline.ru • E-mail: exam@softline.ru

Тел.: +7 (495) 221-10-70

softline® education

б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м	н	о	п	р	с	т
ч	М	Е	Ж	Д	У	Н	А	Р	О	Д	Н	Ы	Й	Т	С	Т
щ	п	р	о	ф	е	с	и	о	н	а	л	ш	о	р	л	
в	к	й	ь	и	С	Е	Р	Т	И	Ф	И	К	А	Т	Л	Ы
д	л	о	В	а	в	ы	й	ц	у	к	е	н	г	ш	щ	з
п	р	о	л	д	Ц	Е	Н	Т	Р	А	Х	ж	э	я	ч	с
й	ц	у	к	е	н	г	ш	щ	з	х	ъ	э	ж	д	л	о
р	ы	ф	Т	Е	С	Т	И	Р	О	В	А	Н	И	Я	Х	И
г	н	е	к	у	ц	й	ф	ы	в	а	п	р	о	л	д	ж
ь	У	Ч	Е	Б	Н	О	Г	О	е	ю	б	ь	т	м	с	ч
ш	з	о	р	п	в	ж	э	ь	т	с	п	е	ц	и	а	л
е	н	г	ш	щ	о	р	п	ф	Ц	Е	Н	Т	Р	А	у	г
р	е	с	т	и	ж	г	с	в	а	ы	ф	я	ч	с	м	а
м	и	л	ы	S	O	F	T	L	I	N	E	п	р	о	л	д
д	з	х	ж	п	а	в	ы	й	ц	у	к	е	н	г	ш	щ

Горящие курсы Учебного центра Softline в Москве

Код курса	Название	Продолж., дни/часы	Обычная цена с НДС, руб.	Горящая цена с НДС, руб.	Дата проведения
6427	Конфигурирование и устранение неполадок служб IIS в Windows Server 2008	3/24	17 700	13 275	01.11-03.11.2010
6235	Внедрение и сопровождение Microsoft SQL Server 2008 Integration Services	3/24	15 930	11 947	08.11-10.11.2010
6236	Внедрение и сопровождение Microsoft SQL Server 2008 Reporting Services	3/24	15 930	11 947	11.11-13.11.2010
5054	Проектирование решений высокой доступности для систем Microsoft Exchange Server 2007	2/16	11 800	8 850	11.11-12.11.2010
50064	Расширенные возможности разработки в SharePoint Server 2007	5/40	23 600	17 700	22.11-26.11.2010
2823	Реализация и администрирование безопасности сетей на базе Microsoft Windows Server 2003	5/40	23 600	17 700	08.11-12.11.2010
ICND1 v.1.0 веч.	Interconnecting Cisco Networking Devices v.1.0 Part 1	5/40	52 156	39 117	08.11-19.11.2010
ICND2 v.1.0 веч.	Interconnecting Cisco Networking Devices v1.0 Part 2	5/40	52 156	39 117	22.11-03.12.2010 29.11-10.12.2010
SNAA v.3.0	Расширенные возможности Cisco ASA по обеспечению безопасности сетей	5/40	69 915	52 436	22.11-26.11.2010
MARS v.3.0	Внедрение Monitoring, Analysis and Response System	4/32	65 844	49 383	01.11-03.11.2010
CVOICE v.6.0	Технологии Cisco для передачи голоса по сетям IP	5/32	69 915	52 436	15.11-19.11.2010
CNS-203-11	Базовое администрирование Citrix NetScaler 9.2	5/40	42 480	31 860	08.11-12.11.2010
CXA-201-21	Implementing Citrix XenApp 5.0 for Windows Server 2008	5/40	32 450	24 337	08.11-12.11.2010
CXA-204-11 дист.	Базовое администрирование Citrix XenApp 6.0	5/40	42 480	31 860	22.11-26.11.2010
SRM	VMware Site Recovery Manager	2/16	29 500	22 125	02.11-03.11.2010

Купон на скидку **10%**
от Учебного центра Softline.

Предъявителю купона скидка 10%
на любой курс Учебного центра Softline.

Купон можно использовать только один раз.

Центр системных решений Softline

Центр системных решений (ЦСР, ранее Центр технической поддержки) Softline — высококвалифицированная команда IT-специалистов, которая оперативно и эффективно решает задачи, связанные с проектированием, модернизацией и обслуживанием информационной системы клиентов.

Центр системных решений оказывает широкий спектр услуг, начиная от технической поддержки программных продуктов и заканчивая полным циклом обслуживания и построения IT-инфраструктуры «под ключ». Наши инженеры сертифицированы многими вендорами: Microsoft, Citrix, Check Point, McAfee, Symantec, Trend Micro, «Лаборатория Касперского», Eset, Websense, Kerio, VMware, IBM, Red Hat, Novell, CommuniGate Systems, Xandros, ALT Linux и др.

Представительства ЦСР находятся в крупных городах России, СНГ и зарубежья: Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Новосибирске, Уфе, Хабаровске, Алмате (Казахстан), Тегеране (Иран) и Каире (Египет), что позволяет оказывать техническую поддержку в режиме 18x5 Follow-The-Sun.

Основные направления деятельности

1. Техническая поддержка.

Базовая техническая поддержка. Приобретая программное обеспечение в компании Softline, клиенты получают возможность консультироваться у специалистов в рамках базовой технической поддержки, куда входят вопросы функционала, лицензий, ключей, а также решение проблем с первичной установкой и активацией ПО.

Линия технической поддержки Microsoft. С 2007 г. осуществляется проект «Линия технической поддержки Microsoft», в рамках которого инженеры ЦСР оказывают техническую поддержку по продуктам Microsoft всем клиентам, купившим ПО в компании Softline. При покупке продуктов по программе лицензирования Appuity клиентам предоставляется расширенная поддержка, включающая решение 5 инцидентов и 1 выезд на площадку заказчика (в городах присутствия ЦСР). Цель данного проекта — обеспечить максимальный ком-

форт при покупке и способствовать становлению эффективного IT-рынка в России. Покупая ПО в компании Softline, клиент может быть уверен, что в случае нештатных ситуаций к нему придут на помощь опытные специалисты.

Стандартная техническая поддержка предусматривает широкий спектр оказываемых услуг, которые включают вопросы администрирования ПО, консультации по решению технических проблем с учетом моделирования IT-инфраструктуры на виртуальном стенде, предоставления критических обновлений, «заплаток», углубленные консультации по вопросам настройки, администрирования ПО, системных сервисов и прикладных систем.

Расширенная поддержка подразумевает активное участие Центра системных решений Softline в эксплуатации IT-инфраструктуры клиента. Расширенная поддержка помимо стандартных включает услуги: аудит и документирование информационной структуры, профилактический контроль состояния ключевых сервисов информационной системы, выработка рекомендаций по повышению производительности, устойчивости и защищенности, выделенная линия для эскалации технических запросов производителю ПО, оперативные выезды на площадку, возможность присутствия выделенного инженера на площадке заказчика.

Инцидентная поддержка предполагает разовое выполнение услуг по устранению сбоев и разрешению проблем информационной инфраструктуры.

2. Разработка, внедрение и модернизация информационной структуры. Включает комплекс мероприятий, которые позволяют устранить недостатки, модернизировать и построить масштабированную информационную систему:

- аудит информационной системы;
- подбор оптимальных программно-аппаратных решений;
- разработка технического задания по проектированию IT-инфраструктуры;
- моделирование и экспертиза систем на виртуальном стенде;
- установка и тестирование решения;
- запуск проекта в эксплуатацию;
- разработка документации и сдача проекта;
- выполнение постпроектной технической поддержки и IT-аутсорсинга.

3. Аутсорсинг.

ЦСР Softline предлагает полный и частичный аутсорсинг информационной системы заказчика практически любого уровня, в рамках которого на обслуживание могут передаваться как отдельные IT-сервисы, так и вся IT-инфраструктура компании.

Аутсорсинг системных сервисов заключается в обслуживании ключевых компонентов IT-инфраструктуры компании: службы каталогов, корпоративной почты, межсетевого экрана, антивируса, систем безопасности, резервного копирования; обслуживание бизнес-приложений и т.д. Комплексный IT-аутсорсинг предполагает полное обслуживание информационной системы клиента (серверов, сетевого оборудования, рабочих станций, оргтехники). В зависимости от задач клиента обслуживание может происходить с помощью системы удаленного доступа, регулярных выездов или постоянного присутствия инженеров ЦСР на площадке заказчика (IT-аутстаффинг). При заключении контракта IT-аутсорсинга компания получает «единое окно» для решения всех IT-задач — от поставки оргтехники и комплектующих и общения с провайдерами до полного обслуживания сервисов компании.

4. Оборудование и программное обеспечение.

- Подбор оптимальных программно-аппаратных решений.
- Поставка и монтаж оборудования.
- Обслуживание программно-аппаратных комплексов заказчика.

В качестве оборудования мы предлагаем решения от ведущих производителей (HP, Fujitsu Computers, IBM, Dell, Cisco System, Wyse и др.), куда входят напольные, стоечные или blade-серверы, серверные стойки, сетевое оборудование, тонкие клиенты, устройства резервного копирования (стримеры, автолоудеры или системы хранения). Наша компания имеет большой штат сертифицированных специалистов, значительный проектный опыт работы с оборудованием и все необходимые компетенции от производителей, что позволяет осуществлять поставку оборудования по лучшим ценам.



Организационная структура Центра системных решений Softline

Линия технической поддержки

по продуктам Microsoft®

Центр системных решений Softline продолжает акцию, в рамках которой все клиенты компании Softline, купившие лицензии Microsoft®, получают возможность бесплатно воспользоваться технической поддержкой компании Softline.



Стандартная поддержка

Клиентам, купившим лицензии по программе Open License, предоставляется решение 2 инцидентов.

Расширенная поддержка

Клиентам, купившим лицензии по программам лицензирования Annuity (Open Value Subscription, Open Value и Software Assurance), предоставляется решение 5 инцидентов, а также 1 выезд инженера на площадку заказчика (Москва).

Как воспользоваться технической поддержкой?

- 1) Зарегистрироваться на сайте www.sl-support.ru/mssupport, по электронной почте register@softline.ru или по многоканальному телефону +7 (495) 232-52-14;
- 2) получить логин и пароль для доступа в систему поддержки Help Desk;
- 3) зайти в систему Help Desk и задать вопрос.

Торгово-промышленная палата Российской Федерации

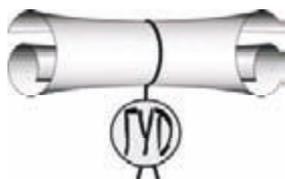
Ул. Ильинка, 6.

07-08 декабря 2010 года



Организаторы конференции *Генеральный партнер*

Генеральные спонсоры



Спонсоры



ИНФОДОКУМ – уникальное ежегодное собрание профессионалов в области управления документацией эффективно сочетает в себе источник новейших знаний для повышения профессиональной квалификации его участников, площадку для обмена опытом с ведущими специалистами отрасли, дискуссионный клуб, отвечающий на сложнейшие вопросы, возникающие в практической деятельности успешной компании.

В рамках форума состоится **ИНФОДОК-ШОУ** – демонстрация лучших программных решений ведущих компаний разработчиков. Участники конгресса станут обладателями вышедшего в 2010 году справочно-методического пособия **«Системы электронного документооборота: анализ и выбор»** и переведенного на русский язык Европейского стандарта систем управления электронными документами **MoReq-2**.

07 декабря 2010 года	
ЗАЛ ЗАСЕДАНИЙ Концептуальные вопросы:	<ul style="list-style-type: none"> • проблемы правового регулирования ДОУ, развитие современной нормативно-правовой базы ДОУ; • анализ текущих и предстоящих проблем развития электронного и традиционного документооборота, интеграционного взаимодействия различных систем управления в рамках единого корпоративного информационного пространства; • опыт применения традиционных и современных безбумажных технологий ДОУ в аппаратах управления различного уровня; • о реализации федеральной программы «Электронное Правительство», взаимодействие Государства и Бизнеса; • о создании систем защищенного документооборота, применении ЭЦП; • о взаимодействии различных систем управления электронными документами (СУЭД); • о развитии электронного архива; о юридическом обеспечении традиционного и электронного документооборота.
08 декабря 2010 года	
Мастер-класс	Тихая электронная революция в делопроизводстве и архивном деле.
Круглый стол	Формирование единого корпоративного и межкорпоративного информационного пространства.
Круглый стол	Защищенный документооборот на предприятии.
Мастер-класс	Методология внедрения СУЭД: внутренний аудит ДОУ, техническое задание, бюджет, этапы внедрения.
Мастер-класс	Система автоматизации договорной деятельности предприятия.
Мастер-класс	Государственное регулирование ДОУ. Нормативно-методические проблемы организации делопроизводства.
Мастер-класс	Эффективность документационного обеспечения управления, показатели эффективности деятельности (KPI) служб ДОУ.
Мастер-класс	Управление архивами бумажных и электронных документов.
Мастер-класс	Интеграционное взаимодействие различных СЭД в рамках единого корпоративного информационного пространства.
Круглый стол	Стандартизация и сертификация систем электронного документооборота.
07- 08 декабря 2010 года	
ИНФОДОК-ШОУ – демонстрация решений по управлению электронными документами.	

ОРГКОМИТЕТ: т.т./ф. +7 (495) 745-2033, 237-2271; регистрация – www.infodocum.ru; e-mail: project@infodocum.ru



Мы продаем продукцию более 1000 мировых производителей программного обеспечения, и эта цифра постоянно растет. Если вы не нашли в списке нужную компанию, отправьте запрос на info@softline.ru — вдруг она уже появилась?

1-C: 1C, 4D, ABBYY, ACDSystems, Acronis, ActFax, ActiveXperts, AdAstra, Adiscon, Adobe, AdRem, AEC, Agnitum, Ahead, Aist, AKComputers, AlachiSoft, Aladdin, Alias, Alloy, AllRoundAutomations, Altiris, ALTLinux, Altova, Aptech, Araxis, Ascon, ASPLinux, Astaro, Autodesk, BakBone, BeaSystems, BitDefender, Borland, BridgeITSolutions, Burstek, BusinessObjects, c360, CambridgeSoft, CastleRock, CAUnicenter, ChaosGroup, CheckPoint, Cimaware, Cisco, Citrix, Clearswift, CognitiveTech, CommontimeLimited, CommuniGatePro, Compaq, ComponentOne, ComputerAssociates, CompuwareNumega, Comsol, ConsistentSoftware, Contentkeeper, Context, Corel, CredantTechnologies, CryptoPro...

Наименование	цена, руб.
ABBYY	
ABBYY Lingvo x3 Английская версия	.840
ABBYY Lingvo x3 Европейская версия	.1 690
ABBYY Lingvo x3 Многоязычная версия	.2 890
ABBYY FineReader 10 Professional Edition	.3 990
ABBYY FineReader 10 Corporate Edition	.9 990
ABBYY FineReader 9.0 Home Edition	.1 490
ABBYY PDF Transformer 3.0	.1 490

Наименование	цена, руб.
ACD SYSTEMS	
ACDSee Pro Photo Manager 3.0	.5 185
ACDSee Photo Manager 12	.2 135
ACDSee Picture Frame Manager	.1 525

Наименование	цена, руб.
ACRONIS	
Acronis Disk Director Suite 10 1 Copy	.499
Acronis True Image Home 2010 1 Copy	.928

Наименование	цена, руб.
ADOBE	
Acrobat Professional 9 Russian	.17 477
Acrobat Professional Extended 9 English	.27 176
Acrobat Standard 9 Russian	.11 621
Adobe Flash Catalyst CS5 1 English	.16 470
Adobe Premiere Professional CS5 5 English	.32 940
Adobe TechnicalSuite 2.5 English	.78 233
After Effects CS5 10 English	.41 175
Audition 3 English	.14 366
Authorware 7 English	.109 754
Captivate 5 English	.32 940
ColdFusion Builder 1 English	.11 209
ColdFusion Enterprise 9 Retail 2 CPU/English	.281 317
ColdFusion Standard 9 Retail 2 CPU/English	.48 724
Contribute CS5 6 English	.8 235
CS5 Adobe Design Premium 5 Russian	.78 233
CS5 Adobe Design Standard 5 Russian	.53 528
CS5 Adobe Web Premium 5 Russian	.74 115
CS5 Master Collection 5 Russian	.107 055
CS5 Production Premium 5 English	.69 998
Director 11.5 English	.41 175
Dreamweaver CS5 11 Russian	.16 470
eLearning Suite 2 English	.74 115
Fireworks CS5 11 Russian	.12 353
Flash Builder Premium 4 Russian	.23 561
Flash Builder Standard 4 Russian	.7 961
Flash Media Server INTERACT EDTN 4 English	.185 288
Flash Media Server STREAM EDTN 4 English	.40 992
Flash Professional CS5 11 Russian	.28 823
Framemaker 9 English	.41 175
Framemaker Server 9 English	.329 400
Freehand 11 English	.14 594
Illustrator CS5 15 Russian	.24 705
InDesign CS5 7 Russian	.28 823
JRun Servers 4 Retail 1CPU/English	.32 894
Lightroom 3 English	.11 804
PageMaker Plus 7.0.2 English	.20 542
Photoshop & Premiere Elements 9 English	.6 222
Photoshop CS5 12 Russian	.28 823
Photoshop Elements 9 English	.4 148
Photoshop Extended CS5 12 Russian	.41 175
Premiere Elements 9 English	.4 148
RoboHelp Office 8 English	.41 175
RoboHelp Server 8 English	.82 350
Soundbooth CS5 3 English	.8 235
Visual Communicator 3 English	.16 424

Наименование	цена, руб.
AGNITUM	
Outpost Firewall Pro Персональная	.899
Outpost Firewall Pro Домашняя 3 лицензий	.1 149
Outpost Firewall Pro Семейная 5 лицензий	.1 349
Outpost Firewall Security Suite Pro Домашняя 3 лицензий	.1 399
Outpost Firewall Security Suite Pro Семейная 5 лицензий	.2 799
Outpost Antivirus Pro Персональная 1 лицензий	.699
Outpost Antivirus Pro Домашняя 3 лицензий	.949
Outpost Antivirus Pro Семейная 5 лицензий	.1 199
Outpost Firewall Pro Business 1-9 лицензий в пакете 12 месяцев первая подписка (за лицензию)	.899
Outpost Firewall Security Suite Pro Business 1-9 лицензий в пакете 12 месяцев первая подписка (за лицензию)	1 399
Outpost Antivirus Pro Business 1-9 лицензий в пакете 12 месяцев первая подписка (за лицензию)	.699
Outpost Firewall Network Security Business 7 лицензий в пакете 12 месяцев первая подписка (за пакет)	.9 310

Наименование	цена, руб.
ALT LINUX	
Альт Линукс 5.0 Ковчег Коробочная версия	.1 400
Альт Линукс 5.0 Школьный Коробочная версия	.3 500
Свободный офис. Выпуск 7 для Linux и Windows Коробочная версия	.780
Simply Linux	.300
ALT Linux 4.0 Server (сертифицирован ФСТЭК) Коробочная версия	.15 000
ALT Linux 4.0 Desktop Professional (Сертифицированный ФСТЭК)	.3 800
ALT Linux 4.1 Small Business (box)	.1 750
ALT Linux 4.0 Server Коробочная версия	.990
ALT Linux 4.0 Workflow	.2 500

Наименование	цена, руб.
ASP LINUX	
ASPLinux 14 Greenhorn	.99
ASPLinux 14 Express	.199
ASPLinux 14 Standard	.499
ASPLinux 14 Deluxe	.799
ASPLinux Server Config Edition (файловый сервер 1С:Предприятие)	.2 990
ASPLinux Server V для 32-разрядных систем	.4 990

Наименование	цена, руб.
ATTACHMATE	
Reflection Standard Suite 2011 Licensed Unit	.25 042
EXTRA! X-Treme Licensed Unit	.25 042
Reflection Enterprise Suite 2011 Licensed Unit	.37 084

Наименование	цена, руб.
AUTODESK	
AutoCAD LT 2011 SLM ML03	.35 820
AutoCAD 2011 SLM	.123 446
AutoCAD 2011 NLM	.154 307
AutoCAD Raster Design 2010 SLM EN	.54 316
AutoCAD Raster Design 2010 NLM EN	.67 895
Autodesk 3D Studio Max Design 2011 SLM EN	.93 819
Autodesk 3D Studio Max Design 2011 NLM EN	.117 273
Autodesk Vault Collaboration 2011 RU	.41 972
Autodesk Vault Workgroup 2011 RU	.27 158
AutoCAD Architecture 2011 SLM RU	.138 259
AutoCAD Architecture 2011 NLM RU	.172 824
AutoCAD Civil 3D 2011 SLM RU	.153 073
AutoCAD Civil 3D 2011 NLM RU	.191 341
AutoCAD Map 3D 2011 SLM RU	.138 259
AutoCAD Map 3D 2011 NLM RU	.172 824
AutoCAD MEP 2011 SLM RU	.138 259
AutoCAD MEP 2011 NLM RU	.172 824

Наименование	цена, руб.
AUTODESK M&E	
Autodesk Cleaner Windows XL 1.5	
Commercial New SLM EN	.13 600
Autodesk Cleaner MAC 6.5 Commercial New SLM EN	.13 600
Autodesk Combustion 2008 Commercial New Windows SLM EN	.27 158
Autodesk Mudbox 2011 Commercial New SLM EN	.20 986
Autodesk Mudbox 2011 Commercial New NLM EN	.26 170
Autodesk 3ds Max 2011 Commercial New SLM EN	.93 819
Autodesk 3ds Max 2011 Commercial New NLM EN	.117 273
Autodesk 3ds Max Entertainment Creation Suite 2011 Commercial New SLM EN	.138 259
Autodesk 3ds Max Entertainment Creation Suite 2011 Commercial New NLM EN	.172 824
Autodesk Maya 2011 Commercial New SLM EN	.98 757
Autodesk Maya 2011 Commercial New NLM EN	.123 446
Autodesk Maya Entertainment Creation Suite 2011 Commercial New SLM EN	.138 259
Autodesk Maya Entertainment Creation Suite 2011 Commercial New NLM EN	.172 824
Autodesk MotionBuilder 2011 Commercial New SLM EN	.108 632
Autodesk MotionBuilder 2011 Commercial New NLM EN	.135 790
mental ray Standalone 2011 Commercial New EN	.20 986

Наименование	цена, руб.
CA	
CA ARCserve Backup 15 for Windows Product plus 1 Year Value Maintenance	.19 402

Наименование	цена, руб.
CAMBRIDGE SOFT	
ChemBioOffice Ultra	.121 695
ChemOffice Ultra	.109 495
ChemOffice Professional	.100 345
ChemBioViz Ultra	.100 345
ChemBioDraw Ultra	.85 095

McAfee VirusScan Enterprise

Защита от вирусов, для предотвращения вторжений для компьютеров и файловых серверов



Звоните!

ABBYY Lingvo X3

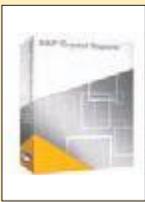
Самый популярный в России набор электронных словарей (11 языков) для ПК и мобильных устройств



2 890 руб.

SAP Crystal Reports XI

Готовая система управления отчетами для малых и средних предприятий



19 732 руб.

Acronis True Image Echo

Построения системы резервного копирования всех данных, хранящихся на серверах, рабочих станциях



Звоните!

Dr. Web Бастион Pro

Эффективное решение обеспечивает комплексную защиту рабочих станций от вирусов



Звоните!

Graphisoft Archicad 14

Гибкий инструмент проектирования по BIM-технологии



135 900 руб.

Microsoft Office PowerPoint 2010

Быстрое создание профессиональных динамических презентаций



3 149 руб.

Если вам не понравилось, как с вами общался наш менеджер, консультант, курьер или вы хотите посоветовать, как можно сделать обслуживание еще лучше, напишите об этом Председателю совета директоров Softline **Игорю Боровикову** (igor@softline.ru)

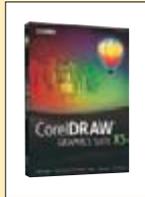
Autodesk 3ds Max Design 2011



Лидер рынка программного обеспечения для трехмерного моделирования, анимации и визуализации

130 522 руб.

CorelDRAW X5 Graphics Suite



Исчерпывающий набор инструментов для обработки графики

14 695 руб.

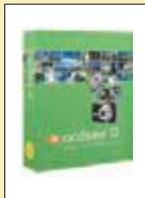
Quark QuarkXPress 8



Настоящая издательская система для верстки газет, журналов, брошюр и рекламных проспектов

18 270 руб.

ACDSee Photo Manager 12



Файл-менеджер для просмотра, организации и правки цифровой графики и медиа-файлов

2 135 руб.

PTC Mathcad 14



Интерактивная вычислительная система для решения большого количества математических задач

52 300 руб.

Adobe Creative Suite 5 Design Premium



Новое поколение легендарного пакета для работы с графикой, подготовки печатных публикаций

78 233 руб.

MapleSoft Maple 14



Математическая система для аналитических и численных расчетов, включающая более трех тысяч встроженных функций

60 687 руб.

Мы продаем продукцию более 1000 мировых производителей программного обеспечения, и эта цифра постоянно растет. Если вы не нашли в списке нужную компанию, отправьте запрос на info@softline.ru — вдруг она уже появилась?

C-I: CrystalBall, CrystalGraphics, CSOdessa, Daffodil, DameWare, DataDirect, Datawatch, Deerfield, DesignScience, DeveloperExpress, DigitalSecurity, DocsVision, DrWeb, Dundas, eEye, ejTechnologies, ElectronicsWorkbench, Embarcadero, Enfocus, eRain, Eset, ESRI, ESTIMap, Eurosoft, eXcsoftware, ExecutiveSoftware, Extensis, Famatech, FileMaker, FinePrint, Flowerfire, Forecast, FriskSoftware, FSecure, Funk, G6FTPServer, GarantPark, GEARSoftware, GFI, Glasspale, GlobalScape, GlobeSoft, GoldenSoftware, Gupta, HewlettPackard, Hummingbird, Hyena, HyperMethod, IBM, Incache, InfoPower, Informatic, Infostrider...

Наименование	цена, руб.
ChemDraw Ultra	78 995
ChemDraw Professional	48 495

CITRIX

Citrix XenApp Advanced Edition	10 291
Citrix XenApp Enterprise Edition	13 231
Citrix XenApp Platinum Edition	17 641

COMSOL

COMSOL Multiphysics Single User	533 840
COMSOL Multiphysics Floating Network	1 057 854

COREL

Corel Designer Technical Suite X4	26 777
CorelDRAW Graphics Suite X5	18 319
CorelDRAW Graphics Suite X5 Russian	14 695
CorelDRAW Anniversary Edition	20 524
CorelDRAW Anniversary Russian	14 368
DVD Copy 6 Plus English	1 591
Corel Knockout 2	3 674
Corel KPT Collection	3 674
PaintShop Photo Professional X3 Russian	3 674
PaintShop Photo Professional X3 Mini box	3 674
Corel Painter X English PC/Macintosh	14 042
Painter 11	16 458
Corel Ventura 10 (DVD Case)	18 515
VideoStudio Professional X3 Russian	3 674
VideoStudio Professional X3 Mini box	3 674
VideoStudio 11 Plus RUS	1 306
WinDVD Professional 2010 Mini Box	3 674
WinDVD 9 Plus Blu-ray English	3 135
WinDVD 9 Plus English	2 449
WinDVD 9 English	1 045
WinZip 14.5 Professional Single User	1 467
WinZip 14.5 Standard Single User	1 114
WinZip Self-Extractor 4.0 Single-User English	2 347
WinZip Self-Extractor 4.0 In-Combo Single-User English 1	370
WinZip E-mail Companion 2 Single-User License EN	1 172
WordPerfect Office X3 Std Russian	1 225

CSOFT DEVELOPMENT

ElectriCS v.6.0, локальная лицензия	70 000
ElectriCS Express v.6.0, локальная лицензия	28 000
GeonICS Изыскания (RGS) v.8.0 локальная лицензия	38 000
GeonICS Инженерная геология (GeoDirect) v.10, локальная лицензия	38 000
GeonICS ГЕНПЛАН v.2009.x, локальная лицензия	9 500
GeonICS СЕТИ v.2009.x, локальная лицензия	14 250
GeonICS ТОПОПЛАН (ситуация + рельеф) v.2009.x, локальная лицензия	38 000
GeonICS ТРАССЫ v.2009.x, локальная лицензия	19 000
MechanICS 8, локальная лицензия	19 000
MechanICS 8 Оборудование, локальная лицензия	28 500
PlanTracer 4.x, локальная лицензия	21 204
PlanTracer 4.x, сетевая лицензия, серверная часть	21 204
PlanTracer Professional 4.x, локальная лицензия	53 010
PlanTracer Professional 4.x, сетевая лицензия, серверная часть	53 010
Project Studio CS Архитектура v.1.8, лок. лицензия	28 500
Project Studio CS Водоснабжение v.2.x, лок. лицензия	38 000
Project Studio CS Конструкции v.5.1, лок. лицензия	42 750
Project Studio CS СКК v.1.3, лок.я лицензия	52 250
Project Studio CS Фундаменты v.5.1, лок. лицензия	42 750
Project Studio CS ОПС v.1.1, лок. лицензия	42 750
Project Studio CS Электрика v.5, лок. лицензия	66 500

Наименование	цена, руб.
RasterDesk 9.0, локальная лицензия	38 000
RasterDesk Professional 9.0, локальная лицензия	80 750
SchematiCS 2.x, локальная лицензия	28 500
SpotLight 9.0, локальная лицензия	38 000
SpotLight Professional 9.0, локальная лицензия	80 750
СПДС GraphiCS 6.x, локальная лицензия	23 750

ДОКТОР ВЕБ

Антивирус Dr.Web Pro, картонная упаковка, на 12 месяцев, на 2 ПК	1 290
Dr.Web Security Space Pro, картонная упаковка, на 12 месяцев, на 2 ПК	1 990
Dr.Web Family Space. Картонная упаковка, на 12 месяцев, на 3 ПК	1 990
Dr.Web Security Space + криптографическая система Atlansys Bastion, картонная упаковка, на 24 месяца, на 1 ПК	1 990
Dr.Web Security Space Pro + криптографическая система Atlansys Bastion, картонная упаковка, на 12 месяцев, на 2 ПК	2 290
Антивирус Dr.Web для Mac OS + Dr. Web® Security Space Pro, картонная упаковка, на 24 месяца, на 2 ПК+флеш-карта в подарок	2 990
Dr.Web ES (Комплексная защита) на 5 ПК + защита 1 файлового сервера + защита 5 почтовых ящиков/пользователей (Антивирус), картонная упаковка, на 12 месяцев	4 990
Антивирус Dr.Web для Windows, на 12 месяцев 1 ПК (за 1 ПК)	990
Антивирус Dr.Web Pro, на 12 месяцев 1 ПК (за 1 ПК)	1 390
Dr.Web Security Space, на 12 месяцев 1 ПК (за 1 ПК)	1 390
Dr.Web Security Space Pro, на 12 месяцев 1 ПК (за 1 ПК)	1 670
Dr.Web Security Space + криптографическая система Atlansys Bastion, на 12 месяцев 1 ПК (за 1 ПК)	1 945
Dr.Web Security Space PRO + криптографическая система Atlansys Bastion, на 12 месяцев 1 ПК (за 1 ПК)	2 340
Dr.Web CureIt!, на 1 день 1 ПК (за комплект)	25
Dr.Web CureNet!, на 1 день 10 ПК (за комплект)	75
Dr.Web ES - Антивирус, на 12 месяцев 5...9 ПК (за 1 ПК)	980
Dr.Web ES - Комплексная защита, на 12 месяцев 5...9 ПК (за 1 ПК)	1 372
Dr.Web ATM Shield - Антивирус, на 12 месяцев 5...100 ПК (за 1 ПК)	825
Dr.Web для файловых серверов - Антивирус, на 12 месяцев 1 ПК (за 1 сервер)	7 000
Dr.Web для почтовых серверов - Антивирус+Антиспам, на 12 месяцев 5...10 ПК (за 1 адрес/ пользователя)	905
Dr.Web для SMTP-шлюзов - Антивирус, на 12 месяцев 15...100 ПК (за 1 адрес)	385

EMBARCADERO

DB Change Manager XE Developer Workstation	24 248
DB Change Manager XE Professional Workstation	60 848
DB Change Manager XE Enterprise Workstation	121 848
DB Optimizer XE Developer Workstation	24 248
DB Optimizer XE Professional Workstation	60 848
DBArtisan XE Workstation	152 348
Rapid SQL XE Workstation	36 448
C++Builder 2010 Professional	27 420
C++Builder 2010 Enterprise	60 970
C++Builder 2010 Architect	106 720
Delphi 2010 Professional	27 420
Delphi 2010 Enterprise	60 970
Delphi 2010 Architect	106 720
Embarcadero RAD Studio 2010 Professional	42 670
Embarcadero RAD Studio 2010 Enterprise	85 370
Embarcadero RAD Studio 2010 Architect	131 120

ENTENSYS

KinderGate Родительский Контроль одна лицензия на один компьютер	490
UserGate Proxy & Firewall 5.X до 5 сессий	2 856
UserGate Proxy & Firewall 5.X + Антивирус Касперского до 5 сессий	5 526

ESET

ESET NOD32 Антивирус + Vocabulary - лицензия на 1 год на 3ПК	1 250
ESET NOD32 Антивирус + Bonus - лицензия на 1 год на 3ПК	1 250
ESET NOD32 Антивирус Platinum Edition - лицензия на 2 года на 1ПК	1 620
ESET NOD32 Smart Security + Vocabulary - лицензия на 1 год на 3ПК	1 790
ESET NOD32 Smart Security + Bonus - лицензия на 1 год на 3ПК	1 790
ESET NOD32 Smart Security Platinum Edition - лицензия на 2 года на 1ПК	2 535
Антивирус ESET NOD32 SMALL Business Pack newsale for 5 User	5 500
ESET NOD32 Антивирус - лицензия на 1 год на 3ПК	1 080
ESET NOD32 Smart Security - лицензия на 1 год на 3ПК	1 690
Антивирус ESET NOD32 SMALL Business Pack newsale for 5 User	5 500
Антивирус ESET NOD32 Business Edition newsale for 5 User	9 340
ESET NOD32 Smart Security Business Edition newsale for 5 User	8 000
Антивирус NOD32 Exchange Mail Server newsale for 25 mailboxes	11 135
Антивирус NOD32 Linux Mail Server newsale for 25 mailboxes	11 135
Антивирус NOD32 Domino Mail Server newsale for 25 mailboxes	11 135
ESET NOD32 Gateway Security for Linux/ BSD newsale for 25	11 200
ESET NOD32 for KMS 5 / 20 users	7 036
ESET NOD32 for KWF 5 / 10 users	5 097

ESTIMAP

ГИС MapInfo Professional 10.0 для Windows (русская версия)	75 500
ГИС MapInfo Professional 10.0 для Windows (английская версия)	91 700
MapBasic 10.0 (русская версия)	15 200
MapInfo Runtime 10.0 (рус.)	41 700
MapXtreme SDK	142 000
MapXtreme Web Deployment	424 000
MapXtreme Desktop Deployment (10 пользовательских лицензий)	128 000
MapInfo MapX 5.01	114 800
Vertical Mapper (англ.) 3.5	71 600
ChronoMap 4.0	218 200
Автоматизированный Кадастровый Офис	30 700

FAMATECH

Radmin 3.4 1 лицензия	1 250
Radmin 3.4 50 лицензий	38 000
Radmin 3.4 100 лицензий	63 500
Radmin 3.4 150 лицензий	90 000
Radmin CS Стандартная серверная лицензия 50 одновременных подключений к одному серверу	4 100

Если вам не понравилось, как с вами общался наш менеджер, консультант, курьер или вы хотите посоветовать, как можно сделать обслуживание еще лучше, напишите об этом Председателю совета директоров Softline **Игорю Боровикову** (igor@softline.ru)

Мы продаем продукцию более 1000 мировых производителей программного обеспечения, и эта цифра постоянно растет. Если вы не нашли в списке нужную компанию, отправьте запрос на info@softline.ru — вдруг она уже появилась?

I-N: Infotecs, Infragistics, InstallShield, Intel, InterAct, Intuit, Ipswitch, ISlink, ISleuthHound, ISS, ITNets, Jalasoft, JetBrains, JetInfosystems, JNetDirect, Jproductivity, Kaspersky, Kerio, KiwiEnterprises, Lahey, Legato, LinuxCenter, LiraServis, Loftware, Lumigent, LWP, Mackichan, Macromedia, Manakoa, MapleSoft, Markzware, MathSoft, Mathworks, McAfee, MDaemon, MediaHouse, MediaLingva, Megaputer, Merant, Microsoft, MicrosoftEA, MicrosoftEAS, MindJet, MKS, Mobiliti, MSAcademic, MSeMbedded, MySQL, NetIQ, NetManage, NetOp, NetSarang, NetSupport, netViz...

Наименование	цена, руб.
FASTREPORTS	
FastReport4 Basic	..690
FastReport4 Standard	..2 590
FastReport4 Professional	..3 590
FastReport4 Enterprise	..6 990
FastCube Standard	..4 490
FastCube Professional	..6 290
FastReport.Net Лицензия сроком на 1 год Basic	..1 990
FastReport.Net Лицензия сроком на 1 год WinForms	..4 990
FastReport.Net Лицензия сроком на 1 год Win+WebForms	..5 990
FastReport.Net Лицензия сроком на 1 год Professional	..9 990
FastReport Studio Business	..2 190
FastReport Studio Developer	..6 790

Наименование	цена, руб.
FILEMAKER	
FileMaker Professional 11	..15 065
FileMaker Server 11	..50 336

Наименование	цена, руб.
GFI	
GFI FAXmaker including 1 year SMA from 5 to 9 Seats (per Seat)	..4 905
GFI MailEssentials including 1 year SMA and SpamRazor Updates from 10 to 24 Seats (per Seat)	..945
GFI MailArchiver including 1 year SMA from 10 to 24 Seats (per Seat)	..1 305
GFI MailDefense Suite including 1 year SMA from 10 to 24 Seats (per Seat)	..1 305
GFI WebMonitor 2009 for ISA - UnifiedProtection for 1 year from 10 to 49 Seats (per Seat)	..1 305
GFI WebMonitor 2009 for ISA - WebFilter for 1 year from 10 to 49 Seats (per Seat)	..765
GFI WebMonitor 2009 for ISA - WebSecurity for 1 year from 10 to 49 Seats (per Seat)	..675
GFI WebMonitor 2009 - UnifiedProtection for 1 year from 10 to 49 Seats (per Seat)	..1 305
GFI WebMonitor 2009 - WebFilter for 1 year from 10 to 49 Seats (per Seat)	..765
GFI WebMonitor 2009 - WebSecurity for 1 year from 10 to 49 Seats (per Seat)	..675
GFI LANguard including 1 year SMA from 10 to 24 Seats (per Seat)	..1 440
GFI EventsManager for Servers including 1 year SMA from 1 to 9 Seats (per Seat)	..9 900
GFI EventsManager for Workstations including 1 year SMA from 10 to 24 Seats (per Seat)	..990
GFI EndPointSecurity including 1 year SMA from 10 to 24 Seats (per Seat)	..1 125
GFI Network Server Monitor including 1 year SMA from 10 to 24 Seats (per Seat)	..4 455

Наименование	цена, руб.
GOLDEN SOFTWARE	
Surfer 9	..25 157
Grapher 8	..12 561
MapView 7	..8 962
Didger 4	..14 000
Strater 1.0	..16 160
Voxler 2.0	..12 920

Наименование	цена, руб.
GRAPHISOFT	
ArchiCAD 14, локальная	..137 900
ArchiCAD 14, сетевая на 3 рабочих места	..372 800

Наименование	цена, руб.
HYPERMETHOD	
eLearning Server v.3.4 базовая версия (1 установка)	..195 000

Наименование	цена, руб.
IDECO	
eLearning Server v.3.4 базовая версия Start-Up (1 установка)	..315 000
eLearning CMS базовая версия (1 установка)	..155 000
Assessment Tools базовая версия Start-Up (1 установка)	..245 000
eAuthor CBT v.3.2 базовая версия (2 установки)	..29 000
iWebinar базовая версия (1 установка)	..99 000
iNstructor v.2.0 базовая версия (10+1 установок)	..29 000
eLearning MS Outlook Client (поставка от 100 лицензий) (1 установка)	..300

Наименование	цена, руб.
INTEL	
Intel Compiler Suite Professional Edition for Windows	30 470
Intel Cluster Toolkit Compiler Edition for Windows	..39 620
Intel Cluster Toolkit for Windows	..30 470
Intel C++ Compiler Professional Edition for Mac OS X	..18 270
Intel Fortran Compiler Professional Edition for Mac OS X	..21 320
Intel VTune Performance Analyzer for Windows Single User	..21 320
Intel Integrated Performance Primitives for Windows	..6 070
Intel Math Kernel Library for Windows	..12 170
Intel Threading Building Blocks for Windows	..9 120
Intel Threading Building Blocks for Mac	..9 120
Intel Thread Checker	..30 470
Intel Trace Analyzer and Collector, Single Developer Seat	..21 320

ЛАБОРАТОРИЯ КАСПЕРСКОГО

Kaspersky Anti-Virus 2011 Russian Edition. 2-Desktop 1 year Base Box	..1 200
Kaspersky Internet Security 2011 Russian Edition. 2-Desktop 1 year Base Box	..1 600
Kaspersky CRYSTAL Russian Edition. 2-Desktop 1 year Base Box	..2 200
Kaspersky Small Office Security for Windows WS+FS Russian Edition. 5-Workstation + 1-FileServer 1 year Base Box	..8 900
Kaspersky Mobile Security 7.0 Enterprise Edition Russian Edition. 10-14 PDA 1 year Base License	..995
Kaspersky S.O.S. Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..498
Kaspersky Security for Mail Server Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..926
Kaspersky Security for Internet Gateway Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..499
Kaspersky Anti-Spam for Linux Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..329
Kaspersky WorkSpace Security Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..995
Kaspersky BusinessSpace Security Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..1 375
Kaspersky EnterpriseSpace Security Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..2 100
Kaspersky TotalSpace Security Russian Edition. 10-14 User 1 year Base License	..4 100
Kaspersky Anti-Virus for xSP Russian Edition. 100-149 Mb of traffic per day 1 year Base Traffic Licence	..295
Kaspersky Anti-Spam for xSP Russian Edition. 100-149 Mb of traffic per day 1 year Base Traffic Licence	..295
Kaspersky Security for xSP Russian Edition. 100-149 Mb of traffic per day 1 year Base Traffic Licence	..555
Kerio Connect Server License / 5 user	..17 850

Наименование	цена, руб.
Kerio Connect + McAfee AV / 5 user	..21 420
Kerio WinRoute Firewall Server License / 5 user	..10 164
Kerio WinRoute Firewall + McAfee AV / 5 user	..12 180
Kerio Web Filter plug-in for Kerio WinRoute Firewall Server License / 5 user	..3 948

LINUX CENTER

Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack	..4 990
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack на 5 рабочих мест	..14 500
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack на 10 рабочих мест	..28 500
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack на 25 рабочих мест	..70 000
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva 2008 Spring Powerpack на 50 рабочих мест	..137 500
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva Flash 2008.1 (на 4GB USB накопителе)	..4 900
Сертифицированный ФСТЭК Mandriva Corporate Server 4.0 Update 3 (тех.поддержка 6 месяцев)	..1 300
Mandriva 2010 Spring Powerpack (DVD-Box) (тех.поддержка 12 месяцев)	..2 100
Mandriva 2010 Spring Powerpack (DVD-Box) (тех.поддержка 12 месяцев)	..2 100
Услуга подписки на Mandriva Enterprise Server 5 на 1 год, базовый уровень (с физическим носителем)	..13 300
Услуга подписки на Mandriva Enterprise Server 5 на 3 года, базовый уровень (с физическим носителем)	..34 800

MAPLESOFT

Maple 13 Professional Edition	..60 687
-------------------------------	----------

MATHWORKS

Звоните!

MFE Total PrtXn for Endpoint P:1 GL [P+] 11-25	..1 865
MFE Active VirusScan P:1 GL [P+] 11-25	..823

MICROSOFT

Access 2010 Russian	..4 807
Access 2010 English	..4 807
BizTalk Server Developer 2009 SINGL OLP NL	..13 909
BizTalk Server Enterprise 2009 SINGL OLP NL 1Proc	..975 094
BizTalk Server Standard 2009 SINGL OLP NL 1Proc	..236 778
Commerce Server Enterprise 2009 SINGL OLP NL 1Proc	..557 173
Commerce Server Standard 2009 SINGL OLP NL 1Proc	..194 986
Excel 2010 Russian	..3 149
Exchange Enterprise CAL 2010 Russian OLP NL UsrCAL woSrvcs	..1 219
Exchange Server Enterprise 2010 Russian OLP NL	..111 629
Exchange Server 2010 English 5 Client	..48 400
Exchange Server Standard 2010 Russian OLP NL	..19 518
Exchange Server ExtnConn 2010 Russian OLP NL	..1 454 572
Exchange Small Business 2007 Russian OLP NL	..17 334
Exchange Small Business CAL 2007 Russian OLP NL UsrCAL	..1 760
Exchange Standard CAL 2010 Russian OLP NL UsrCAL	..1 964
Expression Studio Ult 4.0 English	..22 209
Expression Studio Ultimate 4.0 SINGL OLP NL	..13 644
Expression Studio Web Professional 4.0 English	..5 518
Forefront TMG Enterprise 2010 Russian OLP NL 1Proc	..165 825
Forefront TMG Enterprise 2010 Russian OLP 25License NL 1Proc	..2 135 375
Forefront TMG Med Business Russian OLP NL 1Proc	..37 275

Microsoft Windows Vista Home Premium Russian

Операционная система с высокими требованиями к скорости, управляемостью, многоязыковой поддержкой



4 764 руб.

Microsoft Office Home&Business 2010

Популярный набор офисных программ стал удобнее и функциональнее



6 399 руб.

Citrix XenApp 5.0

Стандарт де-факто в области потоковой доставки и виртуализации Windows-приложений



10 291 руб.

ABBYY FineReader 10 Pro

Новая версия самой точной в мире системы распознавания текстов с помощью сканера



3 990 руб.

Autodesk AutoCAD 2011

Система проектирования. Для построения чертежей и внесения в них изменений



120 853 руб.

Adobe Creative Suite 5 Web Premium

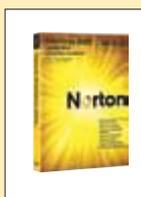
Комплексное решение для создания интерактивных сайтов, приложений, интерфейсов, презентаций



74 115 руб.

Symantec Norton AntiVirus 2010

Автоматически удаляет вирусы, интернет-червей и «тройняки»



Звоните!

Если вам не понравилось, как с вами общался наш менеджер, консультант, курьер или вы хотите посоветовать, как можно сделать обслуживание еще лучше, напишите об этом Председателю совета директоров Softline Игорю Боровикову (igorb@softline.ru)

Famatech Remote Administrator 3.4

Управление любым удаленным компьютером в реальное время

1 250 руб.**Embarcadero RAD Studio 2010 Ent.**

Комплексное решение для быстрой разработки Windows- и .NET-приложений

42 670 руб.**Symantec Norton 360 v 4.0**

Защита по всем направлениям: web, почта, IM-системы, P2P-сети и мобильные рабочие станции

Звоните!**Adobe Acrobat 9**

Современное средство подготовки и распространения документов PDF

11 621 руб.**STATISTICA Русская версия**

Система для поиска закономерностей, прогнозирования, классификации, визуализации и добычи данных

79 148 руб.**Kaspersky Open Space Security**

Решение для борьбы с вирусами всех типов в сетях предприятий

Звоните!**Autodesk Inventor 2011**

Комплекс программного обеспечения, включающий пакеты двумерного и трехмерного проектирования

135 356 руб.

Мы продаем продукцию более 1000 мировых производителей программного обеспечения, и эта цифра постоянно растет. Если вы не нашли в списке нужную компанию, отправьте запрос на info@softline.ru — вдруг она уже появилась?

N-S: NetwokAutomation, NetworkInstruments, Nevron, NewDisk, Novalumen, Novell, Nsoftware, NTPSoftware, Ontrack, OOssoftware, Optima, Oracle, Paessler, Panda, Panorama, Paragon, Paratype, Pervasive, PGP, PhotoAlto, PhotoDisc, PixMaker, Pixtal, Portlock, Prolnvest, ProjectViewer, ProLAN, Promt, Pytheas, QuantitativeMicro, Quark, Quest, RARSoft, Rational, RealNetworks, RedHat, RightFax, Rodnik, Roxio, RSASecurity, RuscCard, Sakrament, SCO, SeagullScientific, Seapine, SecurIT, SecurStar, Shavlik, SIM, Skywire, SmartDraw, SmartLine, SoftExport, SoftTreeTech, SolarWinds, SonicWall, Sophos, SparxSystems, StarForce, StarNet, Stata, StatSoft...

Наименование	цена, руб.	Наименование	цена, руб.	Наименование	цена, руб.
Forefront TMG Standard 2010 Russian 1 Proc .....	.58 658	Sys Ctr Essentials wSQL 2010 English .....	.38 764	Windows Vista Home Basic Russian .....	.3 047
Forefront UAG Server 2010 SNGL OLP NL .....	.178 321	Sys Ctr Essentials wSQL 2010 Russian .....	.38 764	Windows Vista Home Premium .....	.9 547
Forefront Identity Mgr 2010 SNGL OLP NL .....	.427 088	Sys Ctr Mobile Device Mgr CAL 2008 SNGL OLP NL UsrCAL .1	693	Windows Vista Home Premium Russian .....	.4 807
Forefront Identity Mgr CAL 2010 SNGL OLP NL UsrCAL .....	.542	Sys Ctr Mobile Device Mgr Svr 2008 SNGL OLP NL .....	.62 565	Windows Vista Ultimate .....	.12 357
InfoPath 2010 English	8 227	Sys Ctr Operations Mgr Client Management Lic 2007		Windows Vista Ultimate Russian .....	.9 683
MSDN AA Developer Original Membership 1-Year .....	.24 400	R2 Russian OLP NL PerUsr .....	.711	Windows Web Server 2008 R2 Russian .....	.17 232
MSDN AA Designer Full Membership 1-Year .....	.21 015	Sys Ctr Operations Mgr Server Management License		Windows Web Server 2008 R2 English .....	.17 232
Office Comm Server Ent 2007 R2 SNGL OLP NL .....	.111 629	Ent 2007 R2 Russian OLP NL .....	.12 459	Word 2010 Russian .....	.3 149
Office Comm Server Enterprise CAL 2007		Sys Ctr Operations Mgr Server Management License		Word 2010 English .....	.4 807
R2 SNGL OLP NL UsrCAL .....	.3 891	Std 2007 R2 Russian OLP NL .....	.4 537		
Office Comm Server Standard CAL 2007		Sys Ctr Operations Mgr Server wSQL 2007 R2			
R2 SNGL OLP NL UsrCAL .....	.875	Russian OLP NL .....	.38 121		
Office Comm Server Std 2007 R2 SNGL OLP NL .....	.19 518	Sys Ctr Operations Mgr Svr 2007 R2 Russian OLP NL .....	.16 725		
Office Communicator 2007 R2 Russian OLP NL .....	.875	Sys Ctr Service Mgr Client Management Lic 2010			
Office Home and Business 2010 English .....	.9 615	Russian OLP NL PerUsr .....	.1 287		
Office Home and Business 2010 Russian .....	.6 399	Sys Ctr Services Mgr Server Management Lic 2010			
Office Home and Student 2010 English .....	.5 451	Russian OLP NL .....	.7 211		
Office Home and Student 2010 Russian .....	.2 912	Sys Ctr Services Mgr Server wSQL 2010 Russian OLP NL .....	.38 121		
Office Professional 2010 Russian .....	.16 860	Sys Ctr Services Mgr Svr 2010 Russian OLP NL .....	.16 725		
Office Professional 2010 English .....	.18 756	Sys Ctr VMM Server Management License Ent 2008			
OneNote 2010 English .....	.2 742	R2 SNGL OLP NL .....	.25 019		
OneNote 2010 Russian .....	.1 828	Sys Ctr VMM Wkgrp 2008 R2 English .....	.19 602		
OneNote Home and Student 2010 English .....	.2 505	Visio Premium 2010 Russian .....	.36 733		
OneNote Home and Student 2010 Russian .....	.1 320	Visio Professional 2010 Russian .....	.20 584		
Outlook 2010 Russian .....	.3 149	Visio Standard 2010 Russian .....	.9 378		
Outlook 2010 English .....	.4 807	Visual FoxPro Professional 9.0 SNGL OLP NL .....	.9 750		
PowerPoint 2010 Russian .....	.3 149	VSourceSafe 2005 English .....	.20 008		
PowerPoint 2010 English .....	.4 807	Visual Studio Professional 2010 English .....	.29 488		
PowerPoint Home and Student 2010 Russian .....	.2 302	Visual Studio Professional 2010 Russian .....	.29 488		
PowerPoint Home and Student 2010 English .....	.4 333	Visual Studio Professional w/MSDN Embed Rtl 2010			
Project 2010 English .....	.21 938	Russian Programs .....	.44 384		
Project 2010 Russian .....	.21 938	Visual Studio Professional w/MSDN Com 2010			
Project Professional 2010 Russian .....	.37 037	Russian Programs .....	.44 384		
Project Professional 2010 English .....	.37 037	Visual Studio Team Foundation Server CAL 2010			
Project Server 2010 Russian OLP NL .....	.135 784	Russian MLP User CAL .....	.18 146		
Project Server 2010 SNGL OLP NL .....	.135 784	Visual Studio Team Foundation Server 2010 Russian .....	.18 146		
Project Server CAL 2010 Russian OLP NL UsrCAL .....	.4 442	Windows Home Basic 7 Russian .....	.3 020		
Project Server CAL 2010 SNGL OLP NL UsrCAL .....	.4 442	Windows Home Premium 7 .....	.7 884		
Publisher 2010 Russian .....	.4 807	Windows Home Premium 7 Russian .....	.4 764		
Publisher 2010 English .....	.4 807	Windows Professional 7 .....	.11 776		
Search Server 2010 Russian OLP NL .....	.439 870	Windows Professional 7 Russian .....	.6 945		
SharePoint Server 2010 Russian OLP NL .....	.135 784	Windows Rmt Desktop Services CAL 2008			
SharePoint Standard CAL 2010 Russian OLP NL UsrCAL .....	.2 742	Russian MLP User CAL .....	.4 977		
SharePoint Workspace 2010 English .....	.5 349	Rmt Desktop Services CAL 2008			
SharePoint Workspace 2010 Russian .....	.5 349	Russian OLP NL UsrCAL .....	.2 438		
SQL CAL 2008 R2 Russian OLP NL UsrCAL .....	.4 740	Windows Small Business Server Standard 2008			
SQL Server Datacenter 2008 R2 Russian 1 Proc .....	.2 179 957	English 5 Client .....	.40 491		
SQL Server Developer Edition 2008 R2 Russian .....	.1 693	Windows Small Business Server Standard 2008			
SQL Server Enterprise Edition 2008 R2 Russian 1 Proc .....	.1 089 996	English 5 Client .....	.40 491		
SQL Server Enterprise Edition 2008 R2 Russian 25 Client .....	.492 827	Windows Ult 7 .....	.12 212		
SQL Server for Small Business 2008 Russian OLP NL .....	.21 431	Windows Ult 7 Russian .....	.9 595		
SQL Server for Small Business CAL 2008		Windows Server CAL 2008 Russian MLP 5 User CAL .....	.6 805		
Russian OLP NL UsrCAL .....	.3 664	Windows Server Datacenter 2008 R2			
SQL Server Standard Edition 2008 R2 Russian 1 Proc .....	.284 280	Russian OLP NL 1Proc .....	.66 271		
SQL Server Standard Edition 2008 R2 Russian 10 Client .....	.98 484	Windows Server Enterprise 2008 R2 Russian 25 Client .....	.145 340		
SQL Server Web Edition 2008 R2 Russian OLP NL 1Proc .....	.96 456	Windows Server Enterprise 2008 R2 Russian OLP NL .....	.64 974		
SQL Server Workgroup Edition 2008 R2 Russian 1 Proc .....	.151 298	Windows Server Standard 2008 R2 Russian 5 Client .....	.37 850		
SQL Server Workgroup Edition 2008 R2 Russian 5 Client .....	.29 251	Windows Server Standard 2008 R2 English 5 Client .....	.37 850		
SQL Workgroup CAL 2008 R2 Russian OLP NL UsrCAL .....	.4 266	Windows Server Standard 2008 R2 Russian OLP NL .....	.20 004		
Sys Ctr Config Mgr Svr 2007 R2 Russian OLP NL .....	.16 691	Windows Small Business Server Premium 2008			
Sys Ctr Essentials 2010 English .....	.4 604	Russian 5 Client .....	.70 554		
Sys Ctr Essentials 2010 Russian .....	.4 604	Windows Small Bus Server Prem 2008			
Sys Ctr Essentials Client ML 2010 English MLP .....	.779	Russian OLP NL 5Clts .....	.47 770		
Sys Ctr Essentials Client ML 2010 Russian MLP .....	.779	Windows Vista Business .....	.11 883		
Sys Ctr Essentials Server ML 2010 English MLP .....	.4 604	Windows Vista Business Russian .....	.7 008		
Sys Ctr Essentials Server ML 2010 Russian MLP .....	.4 604	Windows Vista Home Basic .....	.8 057		

NERO

Nero 9 Русская Коробка 3 629

ORACLE

Oracle Database Standard Edition One Named User Plus 5 490
 Oracle Database Standard Edition One Processor License 176 900

Обратите внимание! Цена не включает стоимость MediaKit. Цены даны без учета стоимости поддержки. Стоимость указана за 1 лицензию. Минимальное количество лицензий уточняйте в компании Softline.

PANDA

Panda Antivirus Pro 2010 (+ файрвол) -
 Retail Box - на 3 ПК - (подписка на 1 год) 1 080
 Panda Internet Security 2010 - Retail Box -
 на 3 ПК - (подписка на 1 год) 1 600
 Panda Global Protection 2010 - Retail Box -
 на 3 ПК - (подписка на 1 год) 1 960

PERVASIVE

Pervasive PSQL V11 Server Engines
 for Windows 32bit 6-User 30 409

PROMT

PROMT Mobile 7.0 а-р-а, н-р-н (BOX) 750
 PROMT 4U версия 9.0 ГИГАНТ (DVD) 890
 PROMT 4U версия 9.0 а-р-а + 80 словарей (BOX) 720
 PROMT 4U версия 9.0 ГИГАНТ + 110 словарей (BOX) 970
 PROMT Standard 9.0 а-р-а (BOX) 3 600
 PROMT Standard 9.0 ГИГАНТ (BOX) 6 800
 PROMT Standard 9.0 ГИГАНТ + 123 словаря
 (срок действия лицензии 1 год) (BOX) 1 500
 PROMT Professional 9.0 а-р-а 10 800
 PROMT Professional 9.0 ГИГАНТ 18 000
 PROMT Freelance 9.0 Новинка! 19 000
 PROMT Language Service Provider (LSP) 9.0 Новинка! 35 000
 КОЛЛЕКЦИИ СЛОВАРЕЙ ГИГАНТ (149 словарей,
 более 5 000 000 слов и словосочетаний) 17 000
 PROMT Professional 9.0 а-р-а пакет из 3 User License 24 500
 PROMT Professional 9.0 ГИГАНТ пакет из 3 User License 40 700
 PROMT Net Professional 9.0 а-р-а пакет
 из 5 Concurrent License 45 000
 PROMT Net Professional 9.0 ГИГАНТ пакет
 из 5 Concurrent License 74 160
 PROMT Net Professional 9.0 а-р-а пакет из 3 User License 24 500
 PROMT Net Professional 9.0 ГИГАНТ
 пакет из 3 User License 40 700
 PROMT Language Service Provider (LSP) 9.0
 (базовый пакет с 1 concurrent license) 35 000
 PROMT Translation Server 9.0 Intranet Edition а-р-а.
 Базовый пакет из 25 User License 120 000
 PROMT Translation Server 9.0 Intranet Edition ГИГАНТ.
 Базовый пакет из 25 User License 220 000
 PROMT Translation Server 9.0 Intranet Edition а-р-а.
 Базовый пакет из 25 Concurrent License 160 000

Если вам не понравилось, как с вами общался наш менеджер, консультант, курьер или вы хотите посоветовать, как можно сделать обслуживание еще лучше, напишите об этом Председателю совета директоров Softline **Игорю Боровикову** (igorb@softline.ru)

Мы продаем продукцию более 1000 мировых производителей программного обеспечения, и эта цифра постоянно растет. Если вы не нашли в списке нужную компанию, отправьте запрос на info@softline.ru — вдруг она уже появилась?

S-Z: Stbernard, Steema, Stockbyte, Stocono, Strata, Stringbean, StroyEkspertiza, SumTotal, Sunbelt, SunMicrosystems, SurfControl, Sybari, Sybase, Symantec, Syntfusion, Systat, TechnoDesign, Techsmith, Telerik, Telocator, TheBat, ThinPrint, Timberlake, TMU, Tobit, Tor, TotalCommander, Trados, TrafficFilter, Trapcode, TrendMicro, TriCerat, TrollTech, TurboDemo, TWDIndustries, Ulead, Ultrabac, UserGate, Utimaco, VectorNetworks, VentaFax, Vintela, VMware, Websense, WebSpy, Webtrends, WildPackets, WinGate, WinProxy, Winternals, WinZip, WMSoftware, WolframResearch, Worldnet21, WRQ, Xara, Yandex, Yosemite, Zend.

Наименование	цена, руб.
PROMT Translation Server 9.0 Intranet Edition ПИГАНТ. Базовый пакет из 25 Concurrent License	260 000

PTC

Mathcad - Locked License	52 300
Mathcad Floating	Звоните!
Mathcad - Locked License 5 - Pack	Звоните!
Mathcad academic Locked License	Звоните!
Mathcad academic Floating License	Звоните!
Mathcad University Classroom - 15 Floating	Звоните!
Mathcad University Classroom - 25 Node-Locked	Звоните!

QUARK

QuarkXPress 8, Full Europe East Edition Download	18 270
--	--------

SAP

SAP Crystal Reports Server XI Enterprise foundation package (ERP Package + 5 professional user)	960 000
SAP BusinessObjects Edge BI, standard package	480 000
SAP Business One профессиональный пользователь	60 000
Пакет «Аналитика для руководителя» (10 лицензий + внедрение)	1 000 000
Пакет SoftLine для оптовой торговли (ERP Package + внедрение)	4 960 000
Пакет SoftLine для розничной торговли (ERP Package + внедрение)	12 000 000
Пакет SoftLine для фармацевтики (ERP Package + внедрение)	8 960 000

STARWIND

StarWind Enterprise CDP Edition with 1 Year Maintenance	30 348
StarWind Enterprise HA 2TB with 1 Year Maintenance	121 848
StarWind Enterprise HA 4TB with 1 Year Maintenance	182 848
StarWind Enterprise HA - Unlimited with 1 Year Maintenance	381 098

STATSOFT

Statistica Base for Windows v.8 English Однопольз. версии	45 598
Statistica Advanced for Windows v.8 English Однопольз. версии	91 348
Statistica for Windows v.6 Russian Однопольз. версии	79 148
Statistica Base for Windows v.6 Russian Однопольз. версии	39 498

SYMANTEC

Norton AntiVirus 2010 Russian 1 User	649
Norton Internet Security 2010 Russian 1 User	1 122
Norton Internet Security 2009 Russian CD 1 User	440
Norton Internet Security PREMIER Edition 2009 Russian CD 1 User	1 953
Norton SYSTEMWORKS BASIC Edition 12.0 In CD 1 User	1 117
Norton SYSTEMWORKS PREMIER Edition 12.0 In CD 1 User	2 066
Norton Ghost 15.0 Russian 1 User	2 081
Norton Partition magic 8.0 R1 CD In	1 745
SYMC ENDPOINT Protection 11.0 Russian 5 User CD BNDL Business Pack	6 352

THE BAT

The Bat! Home Однопользовательская лицензия	763
---	-----

Наименование	цена, руб.
The Bat! Professional Однопользовательская лицензия	1 068

TREND MICRO

Trend Micro Internet Security 2010 3 Users	1 280
Trend Micro Internet Security Pro 2010 3 Users	1 536

УСЛУГИ SOFTLINE ПО ВИРТУАЛИЗАЦИИ

Jumpstart VMware vSphere (3 дня)	122400
Jumpstart VMware View (2 дня)	81600
Jumpstart VMware vCenter Site Recovery (4 дня)	163200
Jumpstart VMware vSphere Upgrade (2 дня)	81600
Jumpstart Business Continuity (1 день)	40800
Jumpstart P2V Migration (1 день)	40800
Jumpstart vCenter AppSpeed (1 день)	40800
Jumpstart vCenter Chargeback (1 день)	40800
Jumpstart CapacityIQ (1 день)	40800
Jumpstart vCenter Lifecycle Manager (1 день)	40800
Jumpstart vCenter Lab Manager (1 день)	40800
Jumpstart vCenter Server Heartbeat	40800
Техническая поддержка Softline и аренда инженера Аренда инженера-консультанта (стоимость за час работ)	6000

Softline Standard Support — 50% от стоимости приобретенной VMware SnS. Минимальная сумма контракта — \$2000

Softline Incident Support - 10 инцидентов (на русском языке, eMail, телефон)	60000
Softline Incident Support - 50 инцидентов (на русском языке, eMail, телефон)	240000

Softline Premier Support — расширенная техническая поддержка по всем продуктам VMware, индивидуальные условия, eMail, телефон, выезды инженера.

VMWARE

VMware Workstation & Fusion	
VMware Workstation 7 for Linux & Windows, ESD	6 151
VMware Fusion 3, (for Mac OS X) ESD	2 603
VMware vSphere Essentials	
VMware vSphere 4 Essentials Bundle (для 3-х двухпроцессорных хостов)	16 109
VMware vSphere 4 Essentials Plus Bundle (для 3-х двухпроцессорных хостов)	113 740
VMware vSphere 4	
VMware vSphere 4 Standard for 1 processor	32 381
VMware vSphere 4 Standard Plus Data Recovery for 1 processor	54 999
VMware vSphere 4 Advanced for 1 processor	73 060
VMware vSphere 4 Enterprise for 1 processor	93 563
VMware vSphere 4 Enterprise Plus for 1 processor	113 740
VMware vSphere Kits	
VMware Advanced Acceleration Kit for 6 processors (Includes vSphere Advanced for 6 Processors, 1 vCenter Server Foundation)	341 544
VMware vSphere Midsize Acceleration Kit for 6 processors	579 112
VMware Enterprise Plus Acceleration Kit for 8 processors (Includes vSphere Enterprise Plus for 8 Processors, 1 vCenter Server Standard)	858 986
VMware View	
VMware View 4 Enterprise Bundle (Starter Kit на 10 виртуальных машин)	48 815
VMware View 4 Premier Bundle (Starter Kit на 10 виртуальных машин)	81 359

Наименование	цена, руб.
VMware vCenter	

VMware vCenter Server 4 Foundation for vSphere (ограничен подключением до 3-х хостов)	48 653
VMware vCenter Server 4 Standard for vSphere	162 555
Upgrade: VMware vCenter Server Foundation to vCenter Server Standard	125 130
VMware vCenter Server Heartbeat 5.5 for 1 vCenter Server	325 272
VMware vCenter Site Recovery Manager 4 for 1 processor	56 951
VMware vCenter AppSpeed for 1 processor	40 679
VMware vCenter Chargeback for 1 processor	24 408
VMware vCenter Lab Manager 4.0 for 1 processor	48 653
VMware vCenter CapacityIQ for 1 processor	16 109
VMware vCenter AppSpeed (25 VM Pack)	125 813
VMware vCenter Chargeback (25 VM Pack)	41 938
VMware vCenter Site Recovery Manager (25 VM Pack)	377 438

VMware ThinApp	
VMware ThinApp 4 Suite (на 50 лицензий)	162 718

VMware + Cisco	
VMware vSphere 4 Enterprise Plus for 1 processor with Cisco Nexus 1000V Bundle	126 757
Cisco Nexus 1000V for VMware vSphere 4 Enterprise Plus for 1 processor	22 618

К каждой лицензии необходимо приобретать подписку/поддержку, за исключением позиций VMware Workstation 7 for Linux & Windows, ESD, VMware Fusion 3 for Mac OS X ESD

VEEAM

Veeam Management Suite for VMware (Veeam Backup & Replication + Veeam Reporter Enterprise + Veeam Monitor + Veeam Business View + Veeam FastSCP)	36 905
Veeam Management Suite Plus for VMware (Veeam Backup & Replication Enterprise + Veeam Reporter (Former Reporter Enterprise) + Veeam Monitor + Veeam Business View + Veeam FastSCP)	45 964
Veeam Backup & Replication for VMware	20 096
Veeam Backup & Replication Enterprise for VMware	30 161
Veeam Monitor for VMware	8 388
Veeam Monitor Plus for VMware (Veeam Monitor + Veeam Reporter)	18 453
Veeam Reporter for VMware	12 581
nworks SMART Plug-In for VMware	23 150
Veeam Management Pack for VMware	16 440
Veeam Management Pack Plus for VMware (Veeam Management Pack + Veeam Reporter)	23 317
Veeam Essentials bundle for VMware 6 CPU (Veeam Backup & Replication + Veeam Reporter Enterprise + Veeam Monitor + Veeam Business View + Veeam FastSCP) — приобретается только единым заказом с VMware Essentials\ Essentials Plus	66 932
Veeam Essentials Plus bundle for VMware	117 425

WINGATE

WinGate 6.x Standard 3 concurrent users	2 697
WinGate 6.x Professional 6 concurrent users	5 937
WinGate 6.x Enterprise 6 concurrent users	8 096

WOLFRAM RESEARCH

Mathematica Professional Version Standard Bundled	62 983
---	--------

Обратите внимание! Цена не включает стоимость доставки.

PROMT Professional 9

Революция в технологии автоматизированного перевода



10 800 руб.

Nero Multimedia Suite 10

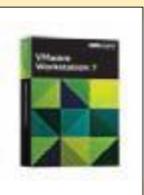
Инструмент, позволяющий создавать CD и DVD с меню, формировать слайд-шоу, создавать их резервные копии



3 629 руб.

VMware Workstation 7

С VMware на одном компьютере можно запустить несколько виртуальных машин с различными ОС



6 151 руб.

Microsoft Windows Server 2008 R2

Разработана специально для малого бизнеса и небольших отделов компаний



37 850 руб.

Symantec Backup Exec 2010

Решение для средних и малых компаний, обеспечивающее сохранение и восстановление данных



25 059 руб.

Microsoft Windows 7 Professional

Новейшая среда взаимодействия пользователей с приложениями, службами и устройствами



6 945 руб.

Смарт-софт Traffic Inspector

Контроль, сетевая безопасность, учет, экономия и эффективное управление трафиком



от 2 700 руб.

Если вам не понравилось, как с вами общался наш менеджер, консультант, курьер или вы хотите посоветовать, как можно сделать обслуживание еще лучше, напишите об этом Председателю совета директоров Softline Игорю Боровикову (igorb@softline.ru)

Персональная информация/Почтовый адрес организации (вложите Вашу визитную карточку и не заполняйте адресную информацию)

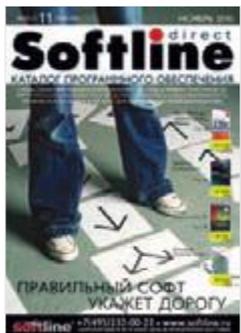
ФАМИЛИЯ		ИМЯ		ОТЧЕСТВО	
ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ					
ОТДЕЛ/ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ				ДОЛЖНОСТЬ	
ИНДЕКС	СТРАНА	ОБЛАСТЬ	ГОРОД (РАЙОН)		
АДРЕС ОРГАНИЗАЦИИ					
ТЕЛЕФОННЫЙ КОД ГОРОДА	ТЕЛЕФОН	ФАКС	E-MAIL		
ДАТА	ПОДПИСЬ	КОД АНКЕТЫ: <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/>			

Сфера деятельности вашей организации (отметьте варианты) ОТРАСЛЬ <input type="checkbox"/> Государственные органы власти <input type="checkbox"/> Силловые структуры <input type="checkbox"/> Информационные технологии <input type="checkbox"/> Связь/ Телекоммуникации <input type="checkbox"/> Финансы/ Банки/ Страхование <input type="checkbox"/> Образование/ Наука <input type="checkbox"/> Строительство/ Архитектура <input type="checkbox"/> Средства массовой информации <input type="checkbox"/> Издательство/ Полиграфия <input type="checkbox"/> Реклама/ Маркетинг <input type="checkbox"/> Организации социальной сферы <input type="checkbox"/> Транспорт <input type="checkbox"/> Торговля <input type="checkbox"/> Нефтегазовый комплекс <input type="checkbox"/> Электроэнергетика <input type="checkbox"/> Металлургия <input type="checkbox"/> Машиностроение <input type="checkbox"/> Химическая промышленность <input type="checkbox"/> Легкая/ Пищевая/ Медицинская промышленность <input type="checkbox"/> Другое _____	Ваш должностной статус (отметьте один вариант) <input type="checkbox"/> Руководитель организации <input type="checkbox"/> Руководитель подразделения <input type="checkbox"/> Руководитель проекта <input type="checkbox"/> Системный администратор <input type="checkbox"/> Web-мастер/ Web-разработчик <input type="checkbox"/> Разработчик ПО, программист <input type="checkbox"/> Дизайнер/ верстальщик <input type="checkbox"/> Преподаватель/ Научный работник <input type="checkbox"/> Другая должность Укажите, к какой категории относится ваше предприятие/ организация (отметьте один вариант) <input type="checkbox"/> МАЛОЕ Компьютеров — 10–50 Серверов — 1–5 <input type="checkbox"/> СРЕДНЕЕ Компьютеров — 50–500 Серверов — 5–10 <input type="checkbox"/> КРУПНОЕ Компьютеров — более 500 Серверов — более 10	Какие категории программного обеспечения (ПО) представляют для вас профессиональный интерес (отметьте все, что подходит) ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ОС) <input type="checkbox"/> Для рабочих станций <input type="checkbox"/> Сетевые/ серверные ОС СЕТЕВОЕ ПО <input type="checkbox"/> СУБД <input type="checkbox"/> Электронная почта <input type="checkbox"/> Управление сетью <input type="checkbox"/> Резервное копирование <input type="checkbox"/> Безопасность сети АНТИВИРУСНОЕ ПО <input type="checkbox"/> Для рабочих станций <input type="checkbox"/> Сетевое/серверное ПО ОФИСНОЕ ПО <input type="checkbox"/> Офисные приложения <input type="checkbox"/> Управление предприятием (ERP, CRM) <input type="checkbox"/> Управленческое ПО (управление проектами, документооборот и др.) <input type="checkbox"/> Графические пакеты <input type="checkbox"/> Издательские системы	СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ <input type="checkbox"/> Разработка web-сайтов <input type="checkbox"/> Разработка систем e-commerce <input type="checkbox"/> Разработка БД <input type="checkbox"/> Тестирование <input type="checkbox"/> Установка ПО <input type="checkbox"/> Разработка ПО <input type="checkbox"/> Подготовка справки ИНЖЕНЕРНОЕ И НАУЧНОЕ ПО <input type="checkbox"/> САПР <input type="checkbox"/> Научное ПО <input type="checkbox"/> Статистика <input type="checkbox"/> ГИС <input type="checkbox"/> Обучающее ПО УСЛУГИ <input type="checkbox"/> Обучение <input type="checkbox"/> Подбор персонала <input type="checkbox"/> Консультации и внедрение <input type="checkbox"/> Техническая поддержка <input type="checkbox"/> Лицензирование ПО <input type="checkbox"/> Другое _____
			Как вы влияете на решение о покупке ПО для вашей организации? (отметьте один вариант) <input type="checkbox"/> Принимаю решение о покупке <input type="checkbox"/> Участвую в принятии решений (Рекомендую приобрести) <input type="checkbox"/> Не участвую в принятии решений

КАТАЛОГ

Softline^{direct}

БЕСПЛАТНО!



ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ В ИТ-ОБЛАСТИ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИИ, ИМЕЮЩИЕ БОЛЕЕ 10 КОМПЬЮТЕРОВ

Сегодня эффективная ИТ-инфраструктура является необходимым условием успешного и конкурентоспособного бизнеса для любой компании.

- Как добиться максимальной эффективности инвестиций в ИТ?
- Как выбрать правильную стратегию в развитии ИТ-инфраструктуры?
- Как выбрать правильное с технологической точки зрения решение той или иной проблемы?

Эти вопросы постоянно возникают перед руководителями бизнеса и ИТ-подразделениями. В каталоге Softline-direct® можно найти объективные ответы на эти вопросы. В каталоге представлена детальная информация о последних новинках в мире программного обеспечения, приведены обзорные статьи, примеры успешного внедрения и разнообразные типовые решения.

- Заполните анкету на себя и своих коллег, чтобы бесплатно получать каталог программного обеспечения Softline-direct® по почте.
- Право на получение каталогов дает только полностью заполненная анкета, оформленная на адрес организации.
- Компания Softline в лице генерального директора Игоря Боровикова гарантирует конфиденциальность полученных данных, которые будут использованы только для почтовой рассылки каталога и рекламных материалов производителей программного обеспечения.
- Анкету также можно заполнить на сайте: <http://subscribe.softline.ru>

Заполненную анкету можно выслать:

- по факсу: +7 (495) 232-00-23;
- по почте: 115114 Москва, Дербеневская наб., д. 7, стр. 8, отдел рассылки

ТОЛЬКО БИЗНЕС – НИЧЕГО ЛИШНЕГО

НОВОЕ КАЧЕСТВО ГЛАВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ГОДА

infosecurity
 RUSSIA

**STORAGE
EXPO**

DOCUMENTATION

контроль доступа • резервное копирование • биометрия
• безопасность облачных сервисов • защита каналов связи
• дата-центры • защита от утечек • шифрование • фаерволы
• ит-аутсорсинг • безопасность сети • open-source • оптические
системы хранения • SAN • защита от вирусов • электронный
документооборот • аварийное восстановление данных
• ЭЦП • электронное правительство и электронные госуслуги • защита
видео-контента • защита систем физической безопасности
• полноцветные многофункциональные офисные системы

17–19 ноября 2010 г.

ПРОГРАММА ПЕРСОНАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ВИЗИТОВ И ВСТРЕЧ

ознакомиться с новинками • найти предложения / решения
по интересующей меня проблеме • расширить кругозор • обменяться
опытом • осуществить закупки • собрать материалы • подготовить
отчет • предложить свои услуги • найти сотрудников • найти работу

ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ СЕЙЧАС

www.infosecurityrussia.ru/go

ПЕРЕХОД НА ОТРАСЛЕВЫЕ РЕШЕНИЯ AUTODESK СО СКИДКОЙ

30%

при оформлении
Подписки*

20%

без оформления
Подписки*

При переходе на отраслевые продукты

Например:

AutoCAD® → AutoCAD Mechanical

AutoCAD Architecture → AutoCAD Revit® Architecture Suite

При обновлении версий отраслевых продуктов

Например:

AutoCAD Mechanical 2010 → AutoCAD Mechanical 2011

AutoCAD Inventor® Suite 2009 → AutoCAD Inventor Suite 2011

* Подписка — автоматическое обновление и расширенная поддержка ПО в течение определенного периода

Подробную информацию по акции можно получить
в Департаменте САПР/ГИС компании Softline
+7 (495) 232-00-23

Архитектура и строительство —
Константин Капитонов (KonstantinKap@softline.ru)
Инфраструктура и ГИС —
Алла Землянская (Alla.Zemlyanskaya@softline.ru)
Машиностроение —
Алексей Сидоров (Alexey.Sidorov@softline.ru)
Media & Entertainment —
Михаил Докучаев (Mikhail.Dokuchaev@softline.ru)

Акция действует
с 1 ноября 2010
до 15 января 2011

softline®

+7 (495) 232-00-23

Autodesk®

Gold Partner

Architecture, Engineering & Construction
Manufacturing
Media & Entertainment

Autodesk, AutoCAD, Revit, Inventor являются либо зарегистрированными товарными знаками, либо товарными знаками компании Autodesk, Inc. и/или ее дочерних компаний и/или филиалов в США и/или других странах. Все остальные названия и товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам. Компания Autodesk оставляет за собой право изменять характеристики продуктов в любое время без уведомления, а также не несет ответственности за возможные ошибки в данном документе. © 2010 Autodesk, Inc. Все права защищены.