

## ► Commvault Complete™ Backup & Recovery

Резервное копирование данных уже никогда не будет прежним! Будь то увеличивающееся время реакции из-за недостаточной автоматизации, дорогостоящее масштабирование, отсутствие совместимости с современными облачными средами или несоблюдение нормативных требований (например, требований GDPR) — в любом случае вчерашние решения больше не отвечают современным потребностям.

В то же время данные продолжают расти в цене и требуют всё большей защиты. Сейчас компаниям нужно решение, которое позволит расти, внедрять инновации и вместе с тем сохранять непрерывность бизнеса, быстро и проактивно внедрять изменения, упростить администрирование и наладить эффективное управление, учитывающее изменения в законодательстве — и всё это в рамках существующего или даже меньшего бюджета.

Помимо всего перечисленного, такое решение для резервного копирования и восстановления данных должно улучшить следующие показатели:

- **Готовность к восстановлению:** Что ответить руководителю компании на вопрос о готовности ИТ-департамента к аварийному восстановлению?
- **Организация управления данными:** Как соблюдается комплекс законов о конфиденциальности и защите данных?
- **Скорость реакции на изменения:** Как быстро ИТ реагирует на изменения в бизнесе?
- **Комплексное управление:** Как грамотно построить управление удаленными, физическими, облачными и виртуальными средами?
- **Оптимизация расходов:** Как оптимизировать использование текущих и будущих инфраструктурных ресурсов? В решении Commvault Complete™ Backup & Recovery есть всё, что нужно для резервного копирования, восстановления, архивирования, составления операционной отчетности и управления аппаратными моментальными снимками.

### COMMVAULT COMPLETE™ BACKUP AND RECOVERY СОКРАЩАЕТ:

Ежегодные  
внеплановые  
простои на

62%

Расходы на резервное  
копирование и  
восстановление на

44%

Время на еженедельное  
администрирование в связи  
с защитой, хранением и  
управлением данными

31%

Риски несоблюдения  
нормативных требований и  
непрохождения аудита,  
кражи и утечки данных на

50-61%

IDC, Ценность ПО Commvault для бизнеса в цифрах: Анализ результатов глобального опроса заказчиков, июль 2018 г.

Кроме того, по мере роста компании и ее потребностей, можно упрощать аварийное восстановление, разработку, тестирование и перенос рабочих нагрузок с помощью автоматизации и оркестрации (Commvault Orchestrate™), выгружать аналитику для более эффективного управления данными и бизнесом в целом (Commvault Activate™), а также локально воспользоваться программно-определяемой и горизонтально-масштабируемой архитектурой (Commvault HyperScale™ Technology), чья стоимость и возможности масштабирования сопоставимы с облачными решениями.

 <b>Complete™ Backup &amp; Recovery</b>	 <b>HyperScale™</b>	 <b>Orchestrate™</b>	 <b>Activate™</b>
<b>РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДАННЫХ ФУНКЦИОНАЛ:</b>	<b>ИНФРАСТРУКТУРА</b>	<b>АВТОМАТИЗАЦИЯ</b>	<b>ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ДАННЫМИ</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Резервное копирование и восстановление всех файлов, приложений и виртуальных машин (ВМ)</li> <li>Архивирование файлов/ВМ</li> <li>Шифрование</li> <li>Защита данных на устройствах пользователей, рабочих станциях</li> <li>Защита электронной почты</li> <li>DR Восстановление после аварий: failover/failback/конвертация форматов</li> <li>Управление аппаратными моментальными снимками СХД</li> <li>Репликация виртуальных машин (Live Sync)</li> <li>Операционная отчетность о резервном копировании</li> <li>Управление и отслеживание ленточных накопителей в масштабе предприятия</li> <li>Совместная работа с файлами</li> </ul>	<p>Локальное горизонтально-масштабируемое резервное копирование и восстановление данных с использованием готового устройства от Commvault или на основе стандартных x86 серверов от ведущих производителей и референсной архитектуры Commvault HyperScale.</p>	<p>Развертывание и синхронизация данных в любой среде позволяет справиться с важными ИТ-задачами, включая проверку аварийного восстановления, организацию среды разработки/тестирования и/или перенос рабочих нагрузок.</p>	<p>Выгрузка аналитики позволяет лучше управлять данными и бизнесом в целом.</p>

РЕШЕНИЕ МОЖНО РАСШИРИТЬ под масштабы и специфику конкретного заказчика

## ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ COMMVAULT COMPLETE™ BACKUP & RECOVERY

ПАРАМЕТРЫ	ВОЗМОЖНОСТИ	КОММЕНТАРИИ
<b>ИНФРАСТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ДАННЫМИ</b>	Хранение защищенных данных на ленточных и дисковых накопителях, с поддержкой глобальной дедупликации и шифрования, а также всех базовых возможностей резервного копирования и восстановления.	Многие конкуренты рекомендуют дополнять свои решения дорогими специализированными устройствами для шифрования и/или дедупликации, поскольку у них этот функционал не входит в стандартную комплектацию.
	Хранение защищаемых данных в облаках (Amazon AWS, Microsoft Azure, Oracle Cloud, Google и многих других).	Некоторые вендоры берут дополнительную плату за хранение и управление данными в облаке, другие предлагают лишь ограниченную поддержку облачных хранилищ, в то время как органичная облачная интеграция от Commvault позволяет не покупать дорогие сторонние решения и/или облачные шлюзы.
	Полное представление о работе инфраструктуры резервного копирования и восстановления данных.	Многие вендоры берут доплату за функционал ретроспективной операционной отчетности и/или предоставляют только часть функционала, доступного с Commvault.
<b>РАБОЧИЕ НАГРУЗКИ НА СЕРВЕРАХ, В ВИРТУАЛЬНОЙ И ОБЛАЧНОЙ СРЕДАХ, А ТАКЖЕ НА СЕТЕВЫХ СХД</b>	В Commvault Complete™ Backup & Recovery предусмотрена поддержка всех файловых систем, корпоративных приложений и виртуальных платформ.	У многих вендоров есть наценка за защиту определенных приложений и/или файловых систем. Зачастую приходится покупать стороннее решение, т.к. в базовой комплектации этого функционала нет.
<b>УПРАВЛЕНИЕ И РЕПЛИКАЦИЯ МОМЕНТАЛЬНЫХ СНИМКОВ INTELLISNAP®</b>	Создание копий оперативных данных на вспомогательных хранилищах.	Некоторые вендоры берут за это доплату или рекомендуют сторонние продукты.
	Интеграция с рядом лучших отраслевых СХД позволяет делать моментальные снимки и выполнять резервное копирование с них.	Многие вендоры предлагают интеграцию с модулями аппаратных моментальных снимков, но иногда функционал все равно приходится покупать.
<b>РАБОЧИЕ НАГРУЗКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ</b>	Пользователи могут защищать, восстанавливать данные и организовывать совместную работу.	Несмотря на то, что многие решения защищают данные на пользовательских устройствах, обмен файлами зачастую предлагается за дополнительную плату или отдельно от резервного копирования.
	Защита и интеллектуальное архивирование пользовательских данных в почтовых ящиках (как локально, так и в облаке) и других хранилищах, например, OneDrive for Business, SharePoint Online, Google Drive и Salesforce.com.	Зачастую функционал резервного копирования и архивирования почтовых ящиков предоставляется в виде отдельных продуктов. Только несколько вендоров обеспечивают полную защиту Microsoft Office 365 и Google Mail/Drive в одном решении, остальные же предлагают это за дополнительную плату.

Commvault представляет единственное по-настоящему комплексное, простое, экономически эффективное, современное и надежное решение для резервного копирования и восстановления данных. Заказчики на 98% довольны уровнем нашей поддержки. Решение за вами.

©1999-2018 Commvault Systems, Inc. Все права защищены. Commvault, название и логотип Commvault, логотип "шестиугольник C", Commvault Systems, Commvault HyperScale, ScaleProtect, Commvault OnePass, GridStor, Vault Tracker, IntelliSnap, CommServe, CommCell, APSS, Commvault Edge, Commvault GO, Commvault Advantage, Commvault Complete, Commvault Activate, Commvault Orchestrate и CommValue являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Commvault Systems, Inc. Все другие коммерческие обозначения, продукты, названия сервисов, товарные знаки, зарегистрированные знаки обслуживания являются собственностью соответствующих владельцев и использованы для обозначения их продуктов и услуг. Любые технические характеристики могут быть изменены без уведомления.