

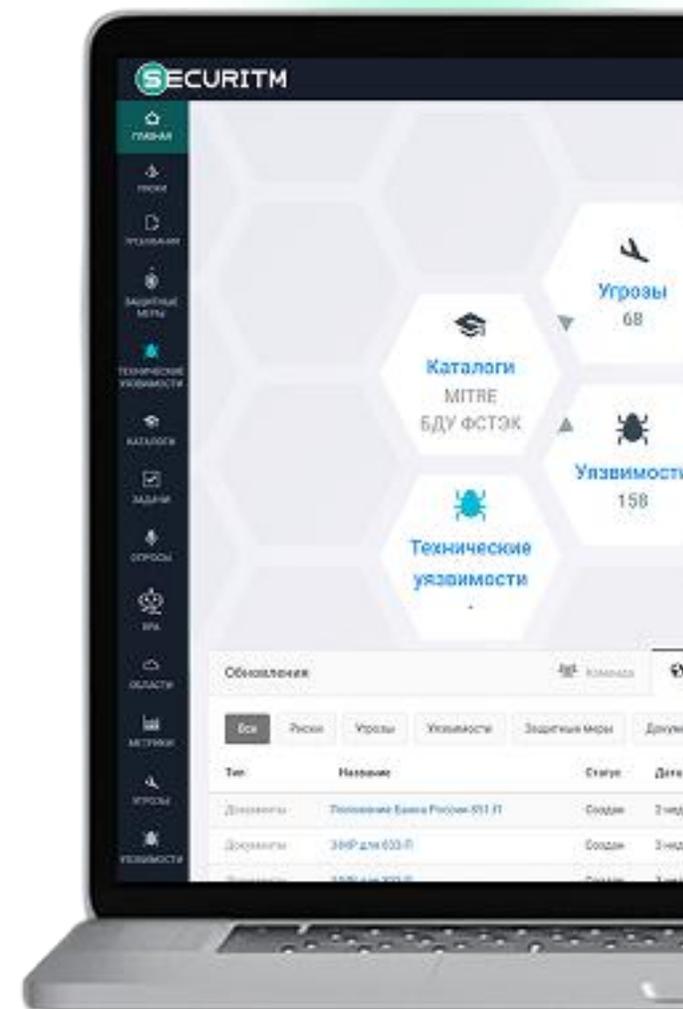


# Защита персональных данных по 152-ФЗ

## Новые вызовы и эффективные инструменты автоматизации

Система управления  
информационной безопасностью

[securitm.ru](https://securitm.ru)



# Артем Четвертной

РУКОВОДИТЕЛЬ ОТДЕЛА ЭКСПЕРТИЗЫ ИБ

- ⬢ 14 лет опыта внедрения и сопровождения систем защиты информации в организациях различных сфер деятельности.
- ⬢ Отвечаю за методологическое сопровождение сервиса.

# Евгения Карпова

ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ ОТДЕЛА  
ВНЕДРЕНИЯ И ПОДДЕРЖКИ

- ⬢ Осуществляю внедрение и реализую пилотные проекты с заказчиками.
- ⬢ Отвечаю за качественный клиентский сервис.

SECURITM



# ООО «СЕКЪЮРИТМ»

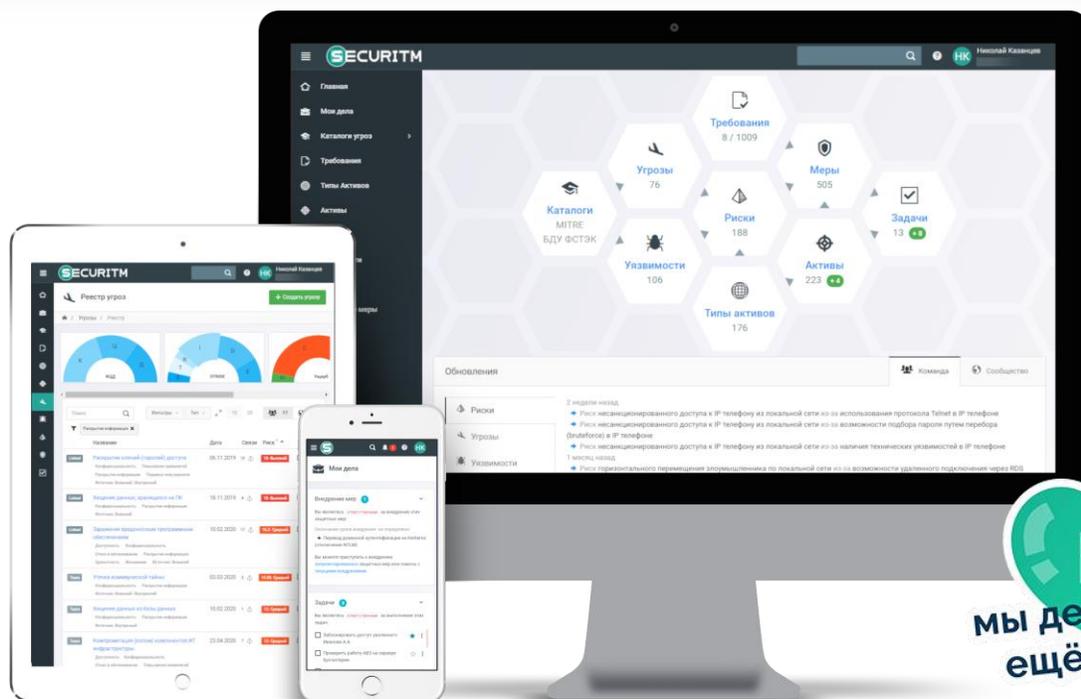


Разработчик одноименного ПО класса SGRC – **SECURITM**



Минцифры  
России

В реестре отечественного ПО



ФСТЭК России

- На рынке с 2020 года
- Аккредитованная ИТ компания
- Лицензиат ФСТЭК России
- Участник Сколково



мы делаем и б  
ещё лучше

# Вспомним определение



**Персональные данные** – любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных)\*



**ВСЁ!**



\*п.1 ст.3 152-ФЗ от 27.07.2006 «О персональных данных»

# Жизненный цикл персональных данных



Совокупность этапов обработки персональных данных с момента их сбора до уничтожения это жизненный цикл персональных данных.

Фактически этим термином обозначаются все действия (операции)\*, которые могут совершаться с персональными данными после их передачи оператору или третьему лицу, ведущему обработку по его поручению:

- Сбор
- Запись
- Систематизация
- Накопление
- Использование
- Хранение
- Извлечение
- Уточнение (обновление, изменение)
- Передача (распространение, предоставление, доступ)
- Обезличивание
- Блокирование
- Удаление
- Уничтожение

\*п.3 ст.3 152-ФЗ от 27.07.2006 «О персональных данных»

# Жизненный цикл персональных данных



# Нормативно-правовые требования в области персональных данных



## № 152-ФЗ «О персональных данных»

ПП РФ № 687 «Об утверждении положения об особенностях обработки ПДн, осуществляемой **без использования средств автоматизации**»

ПП РФ № 1119 «Об утверждении **требований к защите** ПДн, при обработке в ИСПДн»

ПП РФ № 512 «Об утверждении **требований к материальным носителям биометрических ПДн**»

ПП РФ № 146 «Об утверждении **Правил организации и осуществления государственного контроля и надзора за обработкой ПДн**»

Приказ Роскомнадзора № 996 «Об утверждении **требований и методов по обезличиванию ПДн**»

Приказ Роскомнадзора № 179 «Об утверждении **требований к подтверждению уничтожения ПДн**»

Приказ Роскомнадзора № 179 «Об утверждении **требований к оценке вреда**, который может быть причинён субъектам ПДн»

Отраслевые методические рекомендации и стандарты: ЦБ РФ, Минздрав, Минцифры и т.д.



Приказ ФСТЭК России № 21 «Об утверждении **Состава и содержания организационных и технических мер** по обеспечению безопасности ПДн при их обработке в ИСПДн

**Базовая модель угроз** безопасности ПДн при их обработке в ИСПДн

**Методика оценки угроз** безопасности информации



Приказ ФСБ России № 378 «Об утверждении **Состава и содержания мер** по обеспечению безопасности ПДн при их обработке в ИСПДн с использованием СКЗИ...

**Методические рекомендации** по разработке нормативных правовых актов, определяющих угрозы безопасности персональных данных, актуальные при обработке ПДн в ИСПДн

Различные требования по СКЗИ: Приказ ФАПСИ № 152, Положение ПКЗ-2005 и др.

## № 572-ФЗ «Об осуществлении идентификации и (или) аутентификации физических лиц с использованием биометрических персональных данных»

# SECURITM повышает эффективность службы ИБ



## Меры

Учет организационных и технических мероприятий



## Риски

Управление ИБ на базе риск-ориентированного подхода



## RPA

Robotic process automation - автоматизация задач



## Опросы

Сбор сведений с работников и контрагентов, Service Desk



## Задачи

Таск-менеджер для операционной работы



## Каталоги

БДУ ФСТЭК, MITRE ATT@CK



## Метрики

Конструктор метрик для процессов ИБ



## Области

Централизованный контроль и адаптация процессов



## Требования

Соответствие требованиям регуляторики и стандартов по ИБ



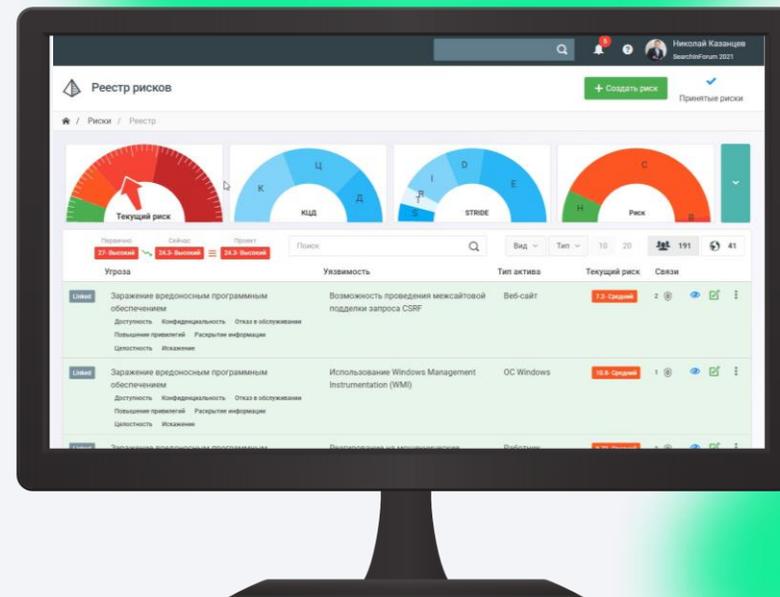
## Активы

Учет и управление любыми типами активов



## Уязвимости

Агрегатор отчетов от сканеров безопасности



БЕСПЛАТНАЯ  
COMMUNITY-ВЕРСИЯ  
SECURITM



> 3000  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ  
В SAAS-ВЕРСИИ



ОТКРЫТАЯ ЦЕНА  
ПОНЯТНЫЕ ТАРИФЫ

# ЗНАКОМСТВО С SECURITM

Общая демонстрация  
возможностей сервиса



# Практическое применение



## КЕЙС № 1

Оценка соответствия по различным требованиям в области обеспечения безопасности персональных данных

## КЕЙС № 2

Учёт обращений субъектов персональных данных, учёт ИСПДн и их связи в ресурсно-сервисной модели

## КЕЙС № 3

Формирование актов уничтожения персональных данных



# Практическое применение



## КЕЙС № 1



Оценка соответствия по различным требованиям в области обеспечения безопасности персональных данных

## КЕЙС № 2

Учёт обращений субъектов персональных данных, учёт ИСПДн и их связи в ресурсно-сервисной модели

## КЕЙС № 3

Формирование актов уничтожения персональных данных

# КЕЙС № 1



**SECURITM** ach@securitm.ru Вебинар Softline. Защита...

Не знаете что выбрать? Воспользуйтесь фильтром

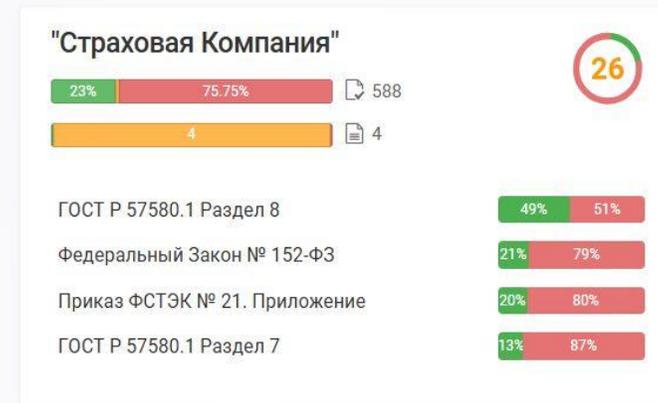
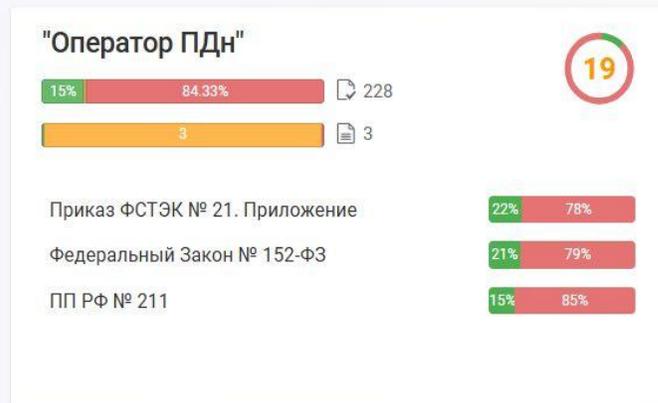
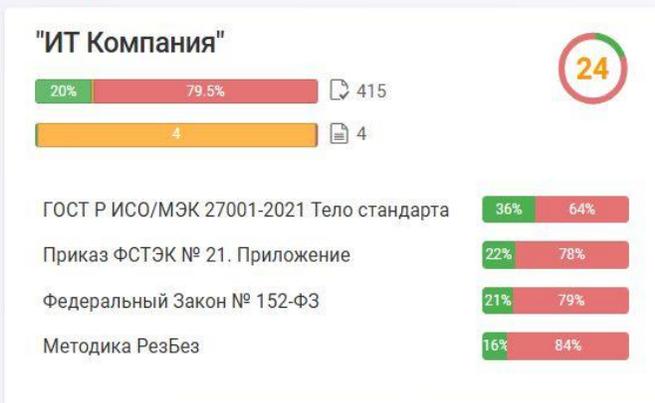
Поиск 50 Внутренние Все Внешние

Группы	Тип	Номер	Дата	Название	
ПДн	Приказ ФСТЭК России	21	18.02.2013	Состав и содержание организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных. Тело приказа.	0% (0 / 20)
ПДн	Постановление Правительства РФ	687	15.09.2008	Об утверждении Положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации	0% (0 / 12)
ПДн	Приказ Роскомнадзора	179	28.10.2022	Требования к подтверждению уничтожения персональных данных	0% (0 / 7)
ПДн	Постановление Правительства РФ	211	21.03.2012	Перечень мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных ФЗ "О персональных данных" и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами	0% (0 / 20)
ПДн	Приказ ФСТЭК России	21	18.02.2013	Состав и содержание мер по обеспечению безопасности персональных данных, необходимых для обеспечения каждого из уровней защищенности персональных данных	0% (0 / 109)
ПДн	Постановление Правительства РФ	1119	01.11.2012	Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных	0% (0 / 10)
ПДн	Приказ Роскомнадзора	253	24.12.2021	Приказ Роскомнадзора №253	0% (0 / 75)
ПДн	Framework		19.05.2017	Общий регламент защиты персональных данных (GDPR)	0% (0 / 89)
ПДн	Приказ Роскомнадзора	178	27.10.2022	Требования к оценке вреда, который может быть причинен субъектам персональных данных в случае нарушения Федерального закона "О персональных данных"	0% (0 / 5)
ПДн	Федеральный Закон	152	27.07.2006	О персональных данных	0% (0 / 110)
СКЗИ ПДн	Приказ ФСБ России	378	10.07.2014	Состав и содержания организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных с использованием средств криптографической защиты информации	0% (0 / 16)

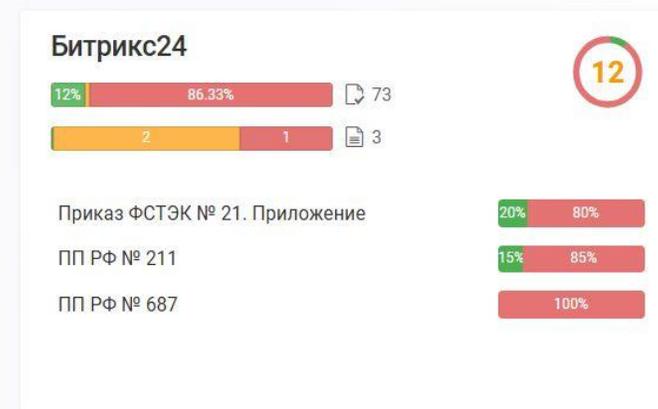
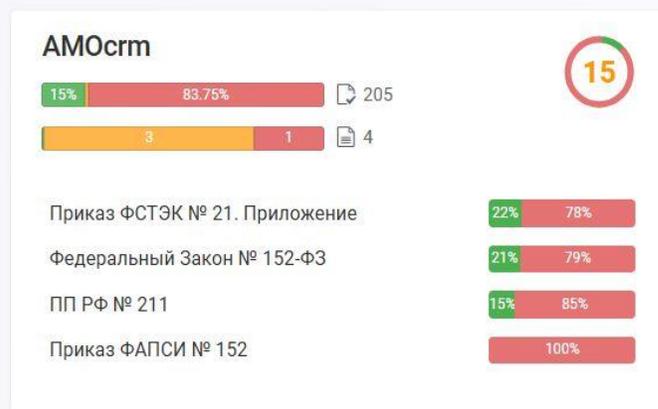
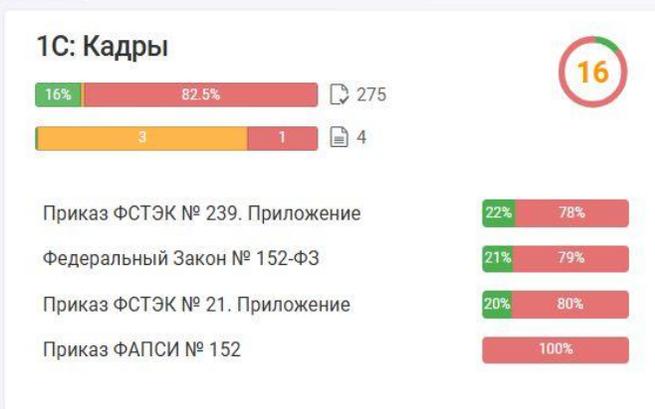
В модуле «Требования» находится более 170 различных документов и стандартов по ИБ в различных сферах, в том числе для оценки соответствия по безопасности персональных данных

# КЕЙС № 1

## 23% Группа компаний



## 14% ООО "Моя Компания"



В модуле «Области» отображаются требования и уровень соответствия для всех предъявляемых и выбранных требований.

Также можно настроить требования и уровень соответствия к конкретным системам по отдельности.

# Практическое применение



## КЕЙС № 1

Оценка соответствия по различным требованиям в области обеспечения безопасности персональных данных

## КЕЙС № 2



Учёт обращений субъектов персональных данных, учёт ИСПДн и их связи в ресурсно-сервисной модели

## КЕЙС № 3

Формирование актов уничтожения персональных данных



achetvernoj@securitm.ru  
Пакет экспертизы Учет обр...

Необработанные обращения от субъектов ПДн

9 +0%

### Журнал учета обращений субъектов персональных данных

Получение свед... 2
Отзыв согласия
Прекращение об... 1
Внесение измен... 1
Прекращение не... 1
Неправомерная ... 1
Запрос от Роско... 1

Активы

Поиск

Название	Тип	Дата обращения	Регистрационный номер	Источник обращения	Основание обращения	Цель обращения	Статус	Ответственный
<a href="#">Новое обращение</a> <span style="color: red; font-weight: bold;">Заведена задача</span>	Журнал учета обращени...	03.07.2025				Получение сведений,...	положительное решение	
<a href="#">Пример обращения 1</a>	Журнал учета обращени...	05.02.2025	1	Галкин Константин Кириллович	Паспорт серия 5400 номер 00000	Получение сведений,...		
<a href="#">Пример обращения 2</a>	Журнал учета обращени...	03.02.2025	2	Кочергин Али Александрович	Паспорт серия 1198 номер 00001	Отзыв согласия на обработк...		
<a href="#">Пример обращения 5</a>	Журнал учета обращени...	04.02.2025	5	Сотников Даниил Владимирович	Паспорт 4401 000000	Запрос на внесение...		
<a href="#">Пример обращения 7</a>	Журнал учета обращени...	05.02.2025	7	Морозов Александр Егорович	Паспорт серия 9855 номер 473819	Запрос, содержащий...		
<a href="#">Пример обращения 8</a>	Журнал учета обращени...	06.02.2025	8	Роскомнадзор письмо №2011-2	Жалоба И.И. Иванова	Запрос со стороны...		
<a href="#">Пример обращения 3</a>	Журнал учета обращени...	05.02.2025	3	Куликова Виктория Вадимовна	ВУ 99 1237653	Отзыв согласия на обработк...	отказ	
<a href="#">Пример обращения 6</a>	Журнал учета обращени...	05.02.2025	6	Платонов Андрей Маркович	Свидетельство №10020	Запрос на прекращение...		

## Учет обращений субъектов ПДн

# КЕЙС № 2

**SECURITM** | КАРТОЧКА ТИПА АКТИВА

Активы / Система / Информационная система персона...

Системы с владельцами: 82.35% (+0% Динамика)

Объекты КИИ: 4

Категорирование ОКИИ: 100%

### Информационная система персональных данных

Активы

Название	Тип	Дата аудита	Перечень обрабатываемых ПДн	ИСПДн	Действия, совершаемые с ПДн	ОКИИ	Основание обработки ПДн	Состав документов, предоставляемых субъектами ПДн	Источник информации	Состав хранящихся док...
Личный кабинет Клиента <small>испдн</small>	Система		Фамилия, имя, отчество Дата рождения Адрес проживания Номер телефона	Да	запись сбор хранение	Нет	Согласие на обработку...	Согласие на обработку персональных данных		
AMOcrm <small>испдн</small>	Система		Фамилия, имя, отчество Дата рождения	Да	хранение	Нет	Согласие на обработку...		1С:Бухгалтерия	
DMPkit	Информационная систе...		Идентификаторы... Фамилия Имя Отчество	Да	автоматизированный сбор... анализ поведения... построение аналитики в... выстраивание...	Нет	Согласие на обработку ПДн Согласие на обработку...	Трудовой договор		
1С: Кадры	Система			Да		Нет				
1С:Бухгалтерия <small>испдн</small>	Система		Фамилия, имя, отчество Дата рождения Адрес проживания Номер телефона	Да	сбор использование удаление	Нет	Согласие на обработку...	Согласие		Оригинал
Odoo	Система			Да		Нет				
IBM Maximo <small>Заведено задоч...</small>	Информационная систе...		Место рождения Фотография	Да	запись систематизация хранение сбоо	Нет				

## Учет (реестр) ИСПДн

# КЕЙС № 2

**SECURITM** ach@securitm.ru Демо

**Личный кабинет Клиента**  
Система, в нескольких местах расположения

**испдн**

Приоритет: 2- Средний 3- Высокий

Динамические типы активов	Информационная система персональных данных
Владелец	Отдел продаж
Администратор	Отдел разработки
Области	Личный кабинет Клиента
Дата аудита	
Перечень обрабатываемых ПДн	Фамилия, имя, отчество; Дата рождения; Адрес проживания; Номер телефона; Электронная почта
Действия, совершаемые с ПДн	запись; сбор; хранение
Основание обработки ПДн	Согласие на обработку персональных данных
Состав документов, предоставляемых субъектами ПДн	Согласие на обработку персональных данных
Состав хранящихся документов (копий)	
Условия окончания обработки ПДн	Истечение сроков действия согласия или ранее по запросу субъекта
Осуществляется трансграничная передача	Да
Места хранения документов	Офис
Уровень защищенности ПДн	УЗ4
Работники, участвующие в работе с данными (должности)	Специалист
Передаваемые третьим лицам ПДн	Фамилия, имя, отчество; Номер телефона; Адрес проживания
Срок обработки (хранения) ПДн	Сроки определяются в Согласии на обработку ПДн
Цели обработки персональных данных	Соблюдение исполнения прав и обязанностей сторон трудового договора; Выполнение обязательств по договорам с контрагентами
Цели передачи ПДн третьим лицам	
Субъекты ПДн	Клиенты компании
Помещение, где ведется обработка данных	Офис
Передача ПДн третьим лицам	Нет
Политика ПДн	<input checked="" type="checkbox"/> Политика ПДн для Личного кабинета

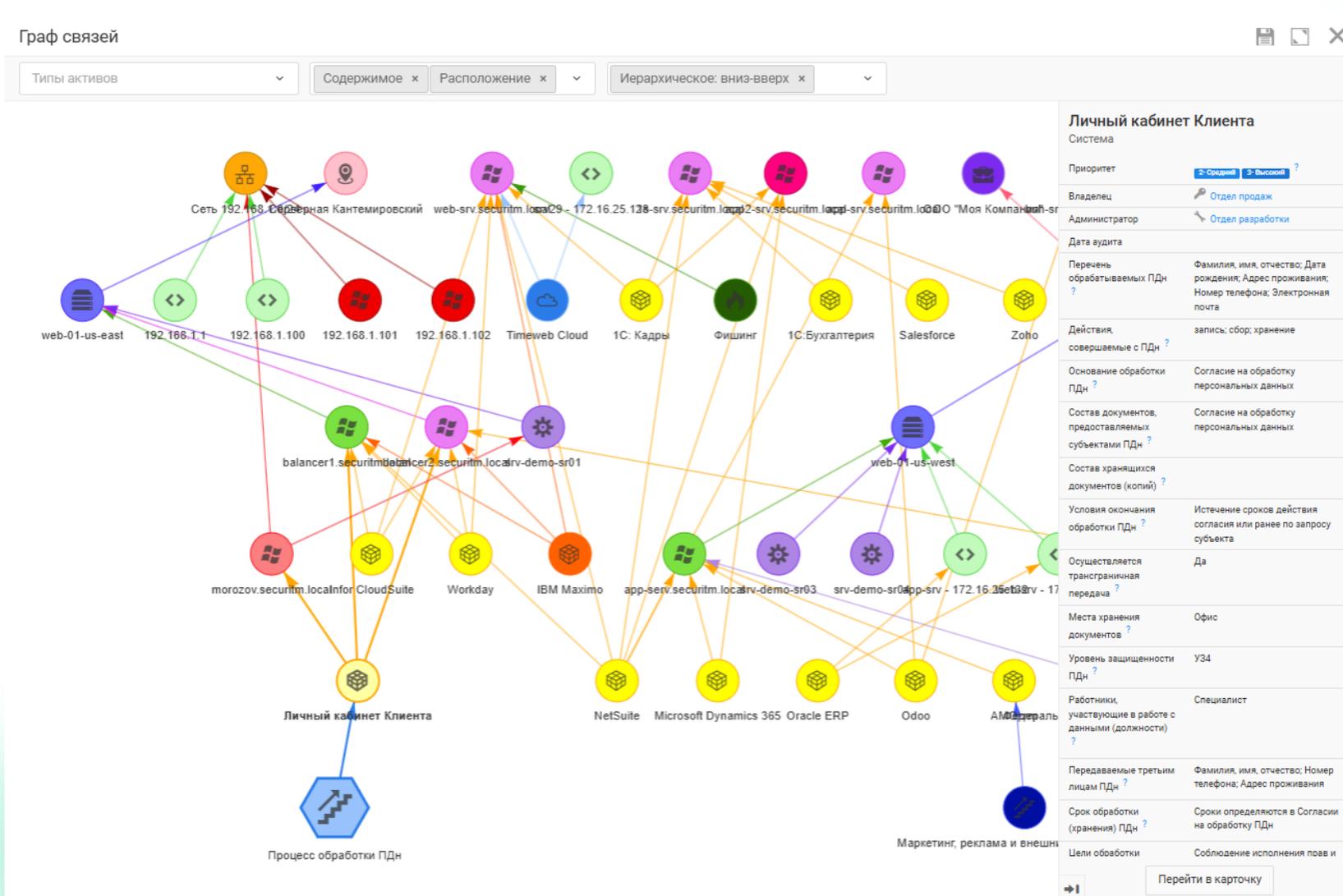
**Содержание (1)**  
Процесс обработки ПДн (Процесс)

**Размещение (3)**  
Скрыть дубли

- morozov.securitm.local (Windows 11)
- balancer1.securitm.local (Windows Server 2019)
- balancer2.securitm.local (Windows Server 2012)
- srv-demo-sr01 (Виртуальный компьютер)
- Сеть 192.168.1.0/24 (Локальная сеть)
- web-01-us-east (Физический сервер)
- web-01-us-east (Физический сервер)
- web-01-us-east (Физический сервер)
- Серверная Кантемировский (Серверное помещение)
- Серверная Кантемировский (Серверное помещение)
- Серверная Кантемировский (Серверное помещение)

## Ресурсно-сервисная модель

# КЕЙС № 2



## Ресурсно-сервисная модель



# Интеграции



wazuh.

wazuh



BI.ZONE  
Cybersecurity

Bi.zone



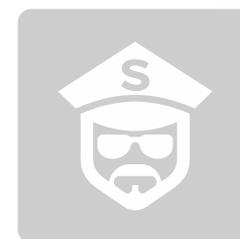
KasperskyASAP



DrWeb



AppSecHub



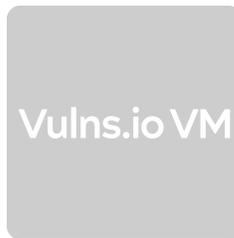
Staffcop



Jira



ManageEngine



Vulns.io VM

VulnsioVM



ActiveDirectory



CloudAdvisor



solar



scansuite

scansuite



ZABBIX

Zabbix

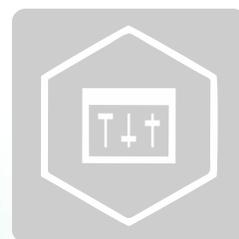


MaxPatrol  
VM

maxpatrolvm



ScanFactory



KasperskySecurity  
Center



F6

F6ASM



YandexTracker



NetBox



MetaScan

# Практическое применение



## КЕЙС № 1

Оценка соответствия по различным требованиям в области обеспечения безопасности персональных данных

## КЕЙС № 2

Учёт обращений субъектов персональных данных, учёт ИСПДн и их связи в ресурсно-сервисной модели

## КЕЙС № 3



Формирование актов уничтожения персональных данных

# КЕЙС № 3

Список шаблонов

+ Новый шаблон    ≡ Список шаблонов

🔍 Поиск..    👤 1    🌐 1

Название	Тип	
Акт_об_уничтожении_персональных_данных	docx	 

Существует возможность формирования шаблонов через компонент «Конструктор документов».  
Например, можно подготовить шаблон «Акта уничтожения персональных данных».

# КЕЙС № 3

Редактирование шаблона документа ✕

[+ Новый шаблон](#) [☰ Список шаблонов](#)

Название \*

Тип \*  Используемый модуль \*

Настройки модуля

Тип актива ?   Только для использования в реестре типов активов

Выберите активы ?

Описание

Шаблон документа

НАСТРОЙКИ ОБНАРУЖЕННЫХ ПЕРЕМЕННЫХ

Название переменной <input type="text" value="\$ {current.date}"/>	Тип <input type="text" value="Текущая дата (d.m.Y)"/>
Название переменной <input type="text" value="\$ {assets}"/>	Тип <input type="text" value="Таблица - Строки"/>

## Можно настраивать шаблон документа:

- указать используемый и формируемый формат шаблона документа (например \*.docx);
- указать используемый модуль при генерации документа (например модуль «Активы»);
- указать используемый тип актива;
- настроить обнаруженные переменные.

# КЕЙС № 3

Ф.И.О. субъектов, чьи персональные данные были уничтожены	Перечень категорий уничтоженных персональных данных	Наименование ИСПДн, из которой были уничтожены персональные данные	Способ уничтожения персональных данных	Причина уничтожения персональных данных	Дата уничтожения персональных данных
<code>\${assets_%1:assetfields.vebinar_fio_personal_data}</code>	<code>\${assets_%2:assetfields.vebinar_category_personal_data}</code>	<code>\${assets_%3:assetfields.vebinar_system_personal_data}</code>	<code>\${assets_%4:assetfields.vebinar_destruction_way_personal_data}</code>	<code>\${assets_%5:assetfields.vebinar_damage_reason_personal_data}</code>	<code>\${current.date}</code>

В самом шаблоне документа указываются ссылки (переменные) на связанные поля в карточке актива из сервиса

# ДЕМО

Разберём кейсы  
на практике в **SECURITM**





**О КАК!  
ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПОЧТИ ЗАКОНЧИЛАСЬ...**



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**



**Будем рады ответить на Ваши вопросы!  
Задавайте их в одноименной вкладке**

софтлайн  
РЕШЕНИЯ



[softline.ru](https://softline.ru)



 [Softline](https://t.me/Softline)



 SECURITM

 [info@securitm.ru](mailto:info@securitm.ru)  
 8 800 300 37 64  
 [securitm.ru](https://securitm.ru)



[service.securitm.ru](https://service.securitm.ru)



 [@SECURITM](https://t.me/@SECURITM)