



ГАРДА
ФАЙЛЫ



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

ГАРДА ФАЙЛЫ

АНАЛИЗ, КАТЕГОРИЗАЦИЯ И КОНТРОЛЬ ДОСТУПА
К НЕСТРУКТУРИРОВАННЫМ ДАННЫМ В СЕТЕВЫХ ХРАНИЛИЩАХ

ГАРДА ФАЙЛЫ ЗАЩИТА СЕТЕВЫХ ХРАНИЛИЩ

АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС КЛАССА DAG* ДЛЯ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА СОТРУДНИКОВ К РАЗРОЗНЕННЫМ ДАННЫМ В СЕТЕВЫХ ХРАНИЛИЩАХ.



Выявляет и классифицирует ценные данные в массиве файловых хранилищ по требованиям регуляторов РФ, GDPR.



Фиксирует все действия с данными для анализа в режиме реального времени.



Выявляет нарушение правил доступа к информации, риски и аномалии.



ВСЕЙ КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИИ – НЕСТРУКТУРИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ

80%

Объем таких данных растет на 30-40 % ежегодно. Без специализированного средства контроля навести порядок в правах доступа к данным – невозможно.

*Data Access Governance — система контроля и управления доступом к неструктурированным данным

ГАРДА ФАЙЛЫ СДЕЛАЕТ ХРАНИЛИЩА ДАННЫХ УПРАВЛЯЕМЫМИ



Что за данные хранятся
в сетевых папках и на
компьютерах
сотрудников?



У кого на самом деле есть
доступ к данным?



Какие данные
наиболее критичны?



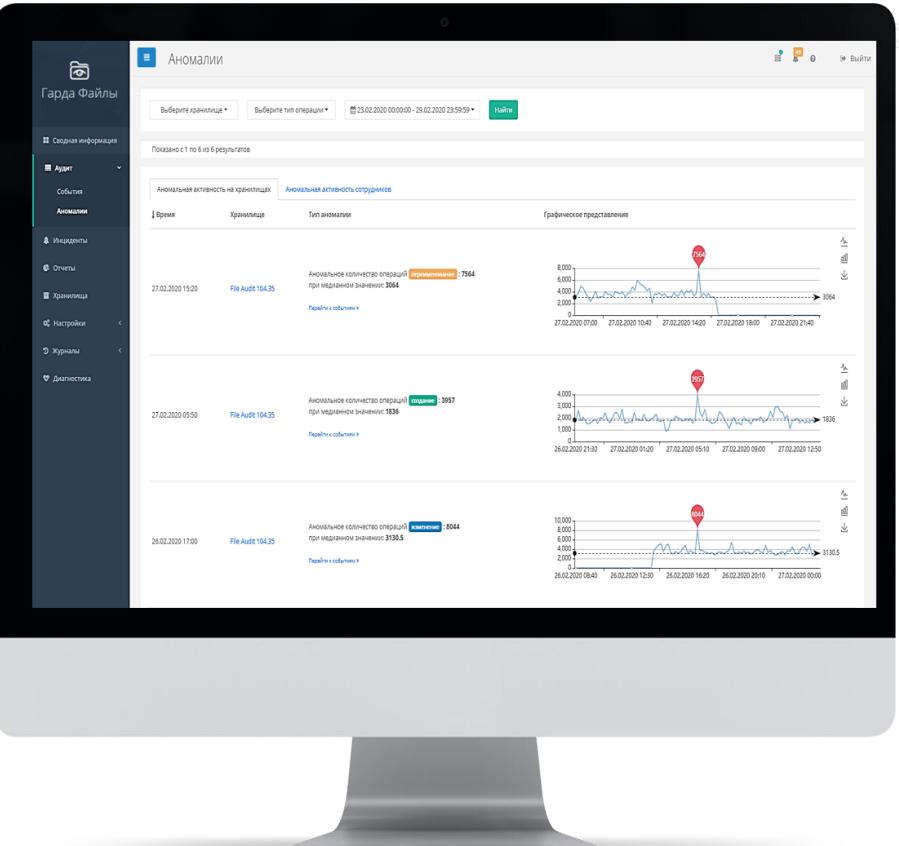
Какие данные не
используются?



Кто, когда, к каким
данным имел доступ?



Кто является
ответственным за тот или
иной файл / каталог?



ВОЗМОЖНОСТИ ГАРДА ФАЙЛЫ



КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

к разным корпоративным хранилищам данных из единого интерфейса

Гарда Файлы проведет аудит всех прав доступа к данным согласно AD, даст инструменты классификации и управления правами доступа сотрудников как по типу данных, так и по их локализации.



ОПТИМИЗАЦИЯ ХРАНИЛИЩ

Выявление дублей и мусорных данных

Гарда Файлы структурирует данные по заданным критериям (сканы паспортов, номера расчетных счетов, ИНН и пр.), выявляет дубликаты и неиспользуемые объекты. В отчетах видно, как часто и кто обращается к данным.



КЛАССИФИКАЦИЯ И ПОИСК

обрабатывает более 1 млрд файлов за секунды

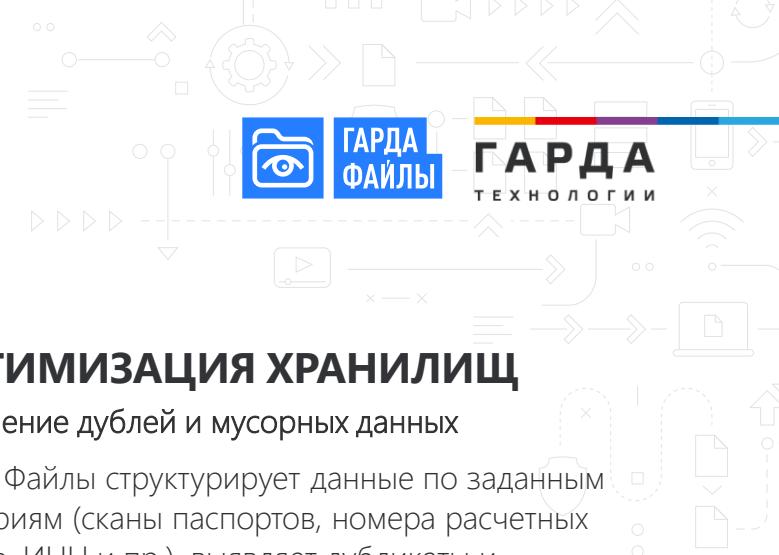
Гарда Файлы оповестит о наличии важной информации в местах, не предназначенных для ее хранения, а также определит сотрудников, имеющих излишний доступ к ней. Детектирует изображений паспортов, ВУ, СНИЛС, кредитных карт на основе нейронных сетей.



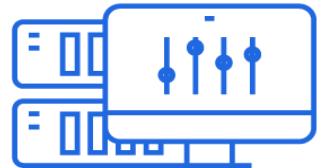
UEBA

Выявление аномалий в работе сотрудников/хранилищ

Гарда Файлы выявляет подозрительный интерес сотрудников к нехарактерным данным, выделит объекты с нарушением общепринятых трендов выдачи прав. Например, механизм активного реагирования может на раннем этапе остановить действие вирусов-шифровальщиков.



АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ



ЕДИНЫЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ АПК «ГАРДА ФАЙЛЫ»

Аудит доступа выполняется с помощью агентов.

Классификация, получение структуры хранилищ и прав доступа происходит удалённо.



Коллекторы/
Агрегаторы

Коллекторы/
Агрегаторы



Dell EMC



NetApp



Active
Directory



Файловые
хранилища
Unix / Linux



Файловые
хранилища
MS Windows



Microsoft
Exchange

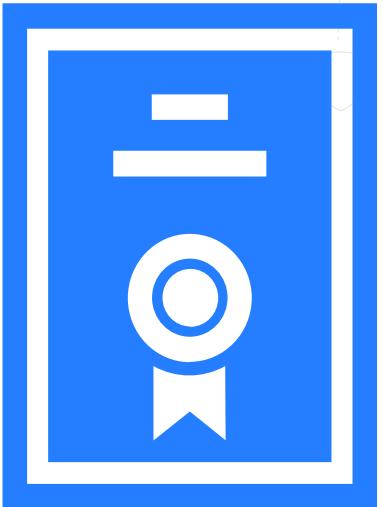


Серверы
Sharepoint

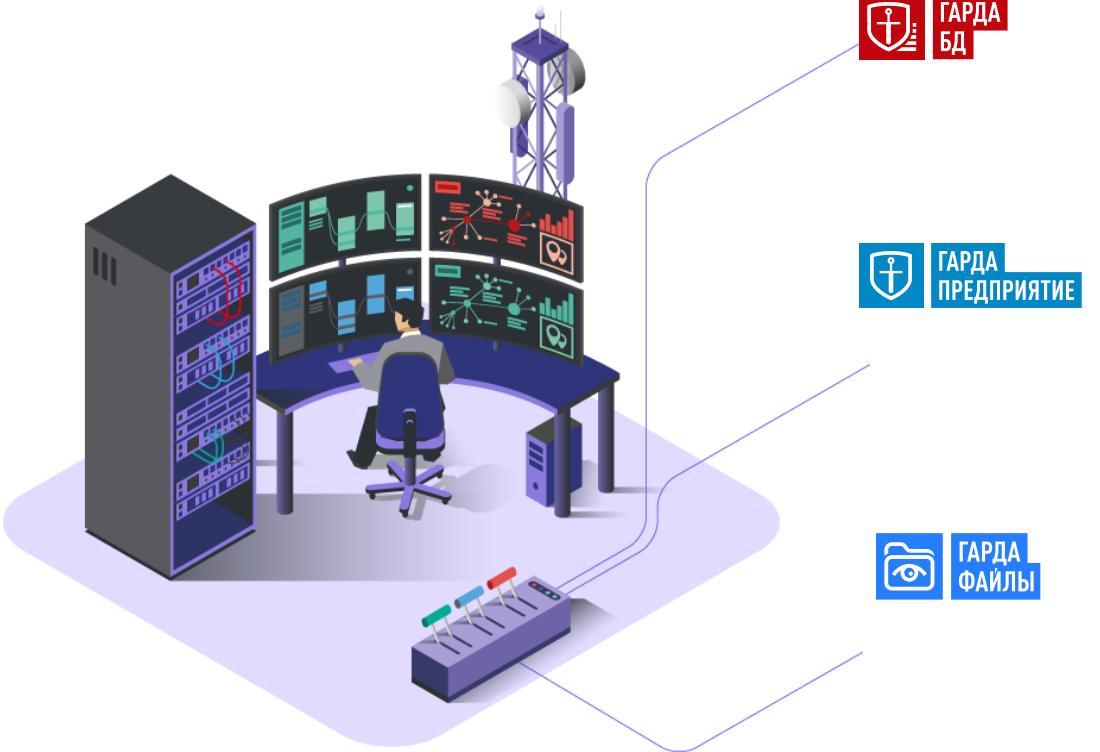


СТАНДАРТЫ И ТРЕБОВАНИЯ

- Приказ ФСТЭК №17 - Требования к защите информации в ГИС
- Приказ ФСТЭК №21 – Обеспечение безопасности обработки ПДн
- Приказ ФСТЭК №239 – Меры безопасности для значимых объектов КИИ
- 152 ФЗ – О персональных данных.
- ГОСТ Р 57580.1 – 2017 – Безопасность финансовых операций
- PCI DSS – Международный стандарт безопасности данных платежных систем
- СТО БР ИББС – Стандарт по обеспечению ИБ банков РФ
- GDPR – Европейский регламент по защите ПДн



ГАРДА - ЕДИНЫЙ КОМПЛЕКС УПРАВЛЕНИЯ ЦИКЛОМ БЕЗОПАСНОСТИ ДАННЫХ



СУБД

В информационных системах и бизнес-приложениях данные систематизированы и структурированы. Защита – системы DAM.

КОММУНИКАЦИИ

Сотрудники передают корпоративные данные «за периметр» самыми разными путями – электронной почтой, мессенджерами, внешними носителями. Защита – системы DLP.

СЕТЕВЫЕ ХРАНИЛИЩА

На компьютерах пользователей и в локальных сетевых хранилищах можно найти самые разные данные, включая черновики конфиденциальных документов, копии данных клиентов. Защита – системы DAG.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



ГАРДА
ФАЙЛЫ



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

info@gardatech.ru
8 (831) 422 12 21
gardatech.ru