

safetica

офисный контроль и DLP

Муканов Досжан



О Safetica

Safetica — чешская компания-разработчик программного обеспечения, основанная в 2011 году.

Мы предоставляем решения по предотвращению потери данных и защите от внутренних угроз организациям всех форм и размеров.

Мы считаем, что каждый заслуживает знать, что его данные в безопасности.

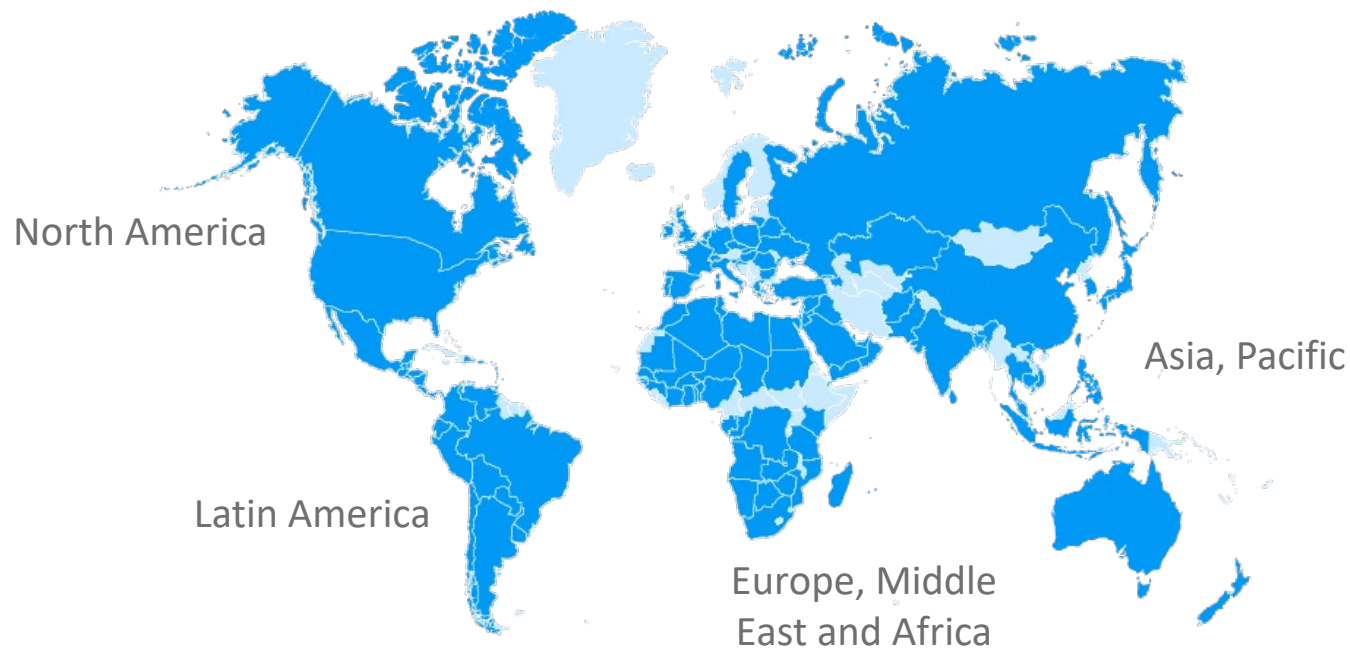
safetica

Gartner FORRESTER

 THE RADICATI GROUP, INC.
A TECHNOLOGY MARKET RESEARCH FIRM



Клиенты Safetica по всему миру



500,000+ 
Защищённых устройств

120+ 
стран

2,300+ 
Заказчиков

Угрозы утечек растут

45%

сотрудников берут с собой рабочие данные при увольнении

88%

компаний не могут стабильно выявлять угрозы утечек

68%

утечек данных обнаруживаются спустя несколько месяцев

2 месяца

среднее время обнаружение инцидента внутренней угрозы

\$4.24 млн.

потрачено в среднем организациями, пострадавшими от утечки данных

¹ Verizon 2021 Data Breach Investigations Report

² Bitglass 2019 Insider Threat Report

³ 2021 Cost of Data Breach Report, Ponemon Institute

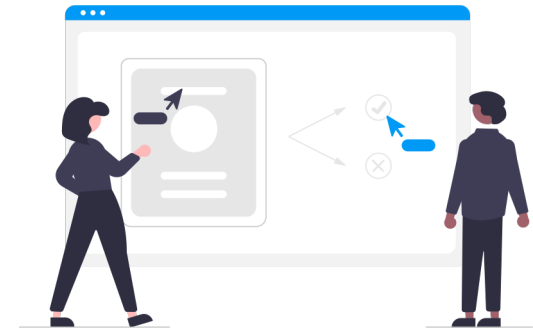
Ключевые тенденции рынка



Значительный рост значения данных и людей как топлива для современных компаний



Повышение внимания к конфиденциальности данных, и соблюдению требований



Удаленная работа и смена цифрового рабочего пространства требуют нового контроля над данными

В чем уникальность Safetica?

Наши основные основы



**Простота использования
и быстрота развертывания**



**Расширенный анализ
рабочего пространства и
поведения**



**Обеспечивает четкий
контекст для всех
данных**



Высокая гибкость среды

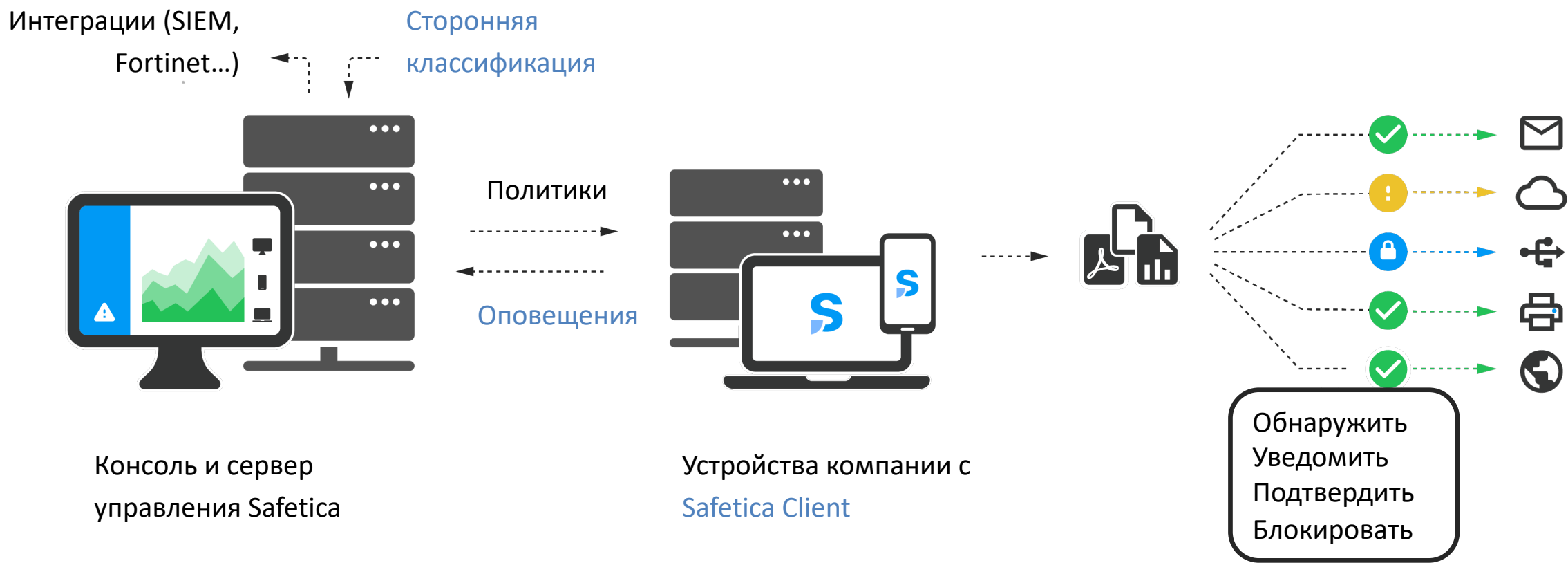


**Низкие требования к
оборудованию для
конечных точек и
серверов**



**Полная интеграция со
стеком ИТ-безопасности**

Как работает Safetica ONE?



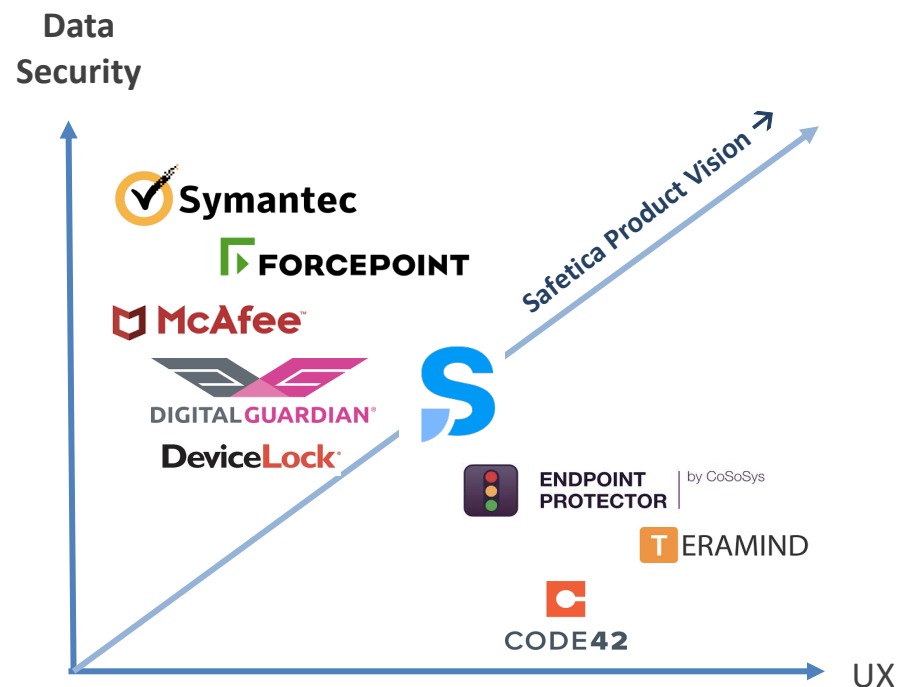
Как работает Safetica?

- ✓ Все каналы
- ✓ Мультиплатформенный
- ✓ Облако

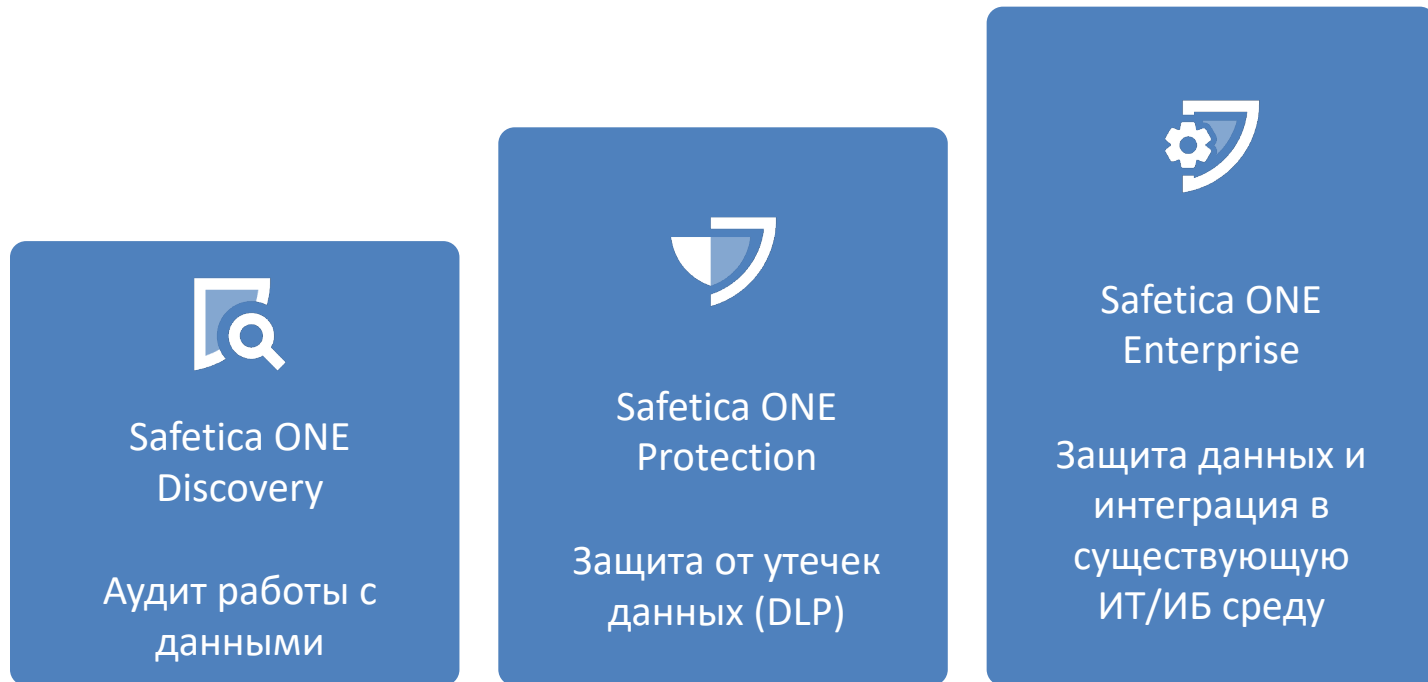


Почему клиенту выбирают Safetica?

- ✓ Защищает любой тип формата данных или приложения
- ✓ Простота внедрения, управления и настройки
- ✓ Работы по существующей инфраструктуре
Администраторы не могут остановить процессы Safetica
- ✓ Работает в режиме **offline**



Safetica ONE продукты & модули



Дополнительные
модули
Продукты

Safetica ONE Discovery ключевые преимущества



Получите представление об инцидентах, связанных с безопасностью данных, и нарушениях нормативных требований



Обнаруживайте и удаляйте ненужное программное обеспечение, облачные сервисы или HW



Проводите аудит и классификацию ваших конфиденциальных потоков данных по любому каналу или виду деятельности



Простое в развертывании решение с интеграцией в Microsoft 365 в один клик



Получайте мгновенные уведомления и оперативные управленческие отчеты

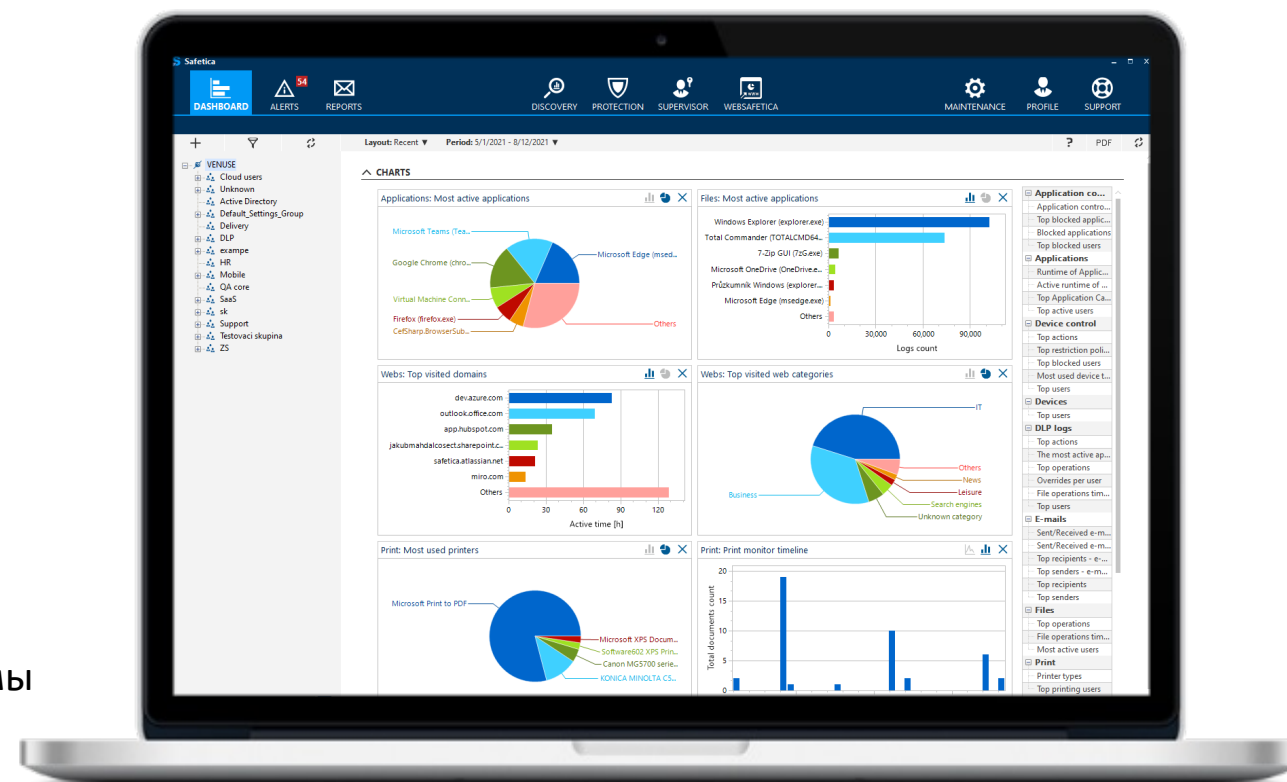


Объективно анализируйте действия пользователей в вашей среде

Safetica ONE

Discovery ключевые преимущества

- ✓ Поддержка Windows и macOS
- ✓ Интеграция с Microsoft 365 в один клик
- ✓ Проверка содержимого файла (OCR) и классификация
- ✓ Простое обновление до полнофункциональной системы защиты данных
- ✓ Работает на "голом железе" или VM локально, VM в облаке



Консоль управления Safetica предоставляет глубокое представление обо всех записанных файловых операциях с различными представлениями для удобства интерпретации.

Safetica Discovery: мониторинг приложений

The screenshot displays the Safetica Discovery application monitoring interface. The top navigation bar includes icons for Dashboard, Предупреждения, and Отчеты, along with the Discovery, Protection, and Websafetica modules. The main content area is divided into several sections:

- Графики (Charts):**
 - Наиболее активные приложения (Most active applications):** A pie chart showing the distribution of application usage. The categories are: Helios, Microsoft Office Outlook (outlook.exe), Microsoft Excel (EXCELEXE), Microsoft Outlook (outlook.exe), Microsoft Office Excel (excel.exe), Google Chrome (chrome.exe), and Прочие (Others).
 - Топ категорий приложений (Top application categories):** A horizontal bar chart showing the usage of the 'Email client' category, which is the most prominent.
 - Активное время работы приложений (Active application work time):** A line chart showing application usage over time, with a significant spike on 8/9/2019.
 - Время работы приложений (Application work time):** A chart that currently displays 'Нет данных' (No data).
- Таблица записей (Records Table):**

Перетащите под тот текст столбцы, по которым вы хотите сгруппировать (Drag and drop columns under the text you want to group by)

Имя пользователя (User Name) | Дата и время (Date and Time) | Категория приложений (Application Category) | Путь приложения (Application Path) | Продолжительность (Duration)

Имя пользователя	Дата и время	Категория приложений	Путь приложения	Продолжительность
Имя пользователя: Charles Jackson				13 h 26 min 0 s активного времени
Имя пользователя: Lucy Nowak				21 h 47 min 36 s активного времени
Имя пользователя: Paul Turner				45 h 30 min 5 s активного времени
Имя пользователя: William Garcia				9 h 34 min 47 s активного времени

Safetica Discovery: мониторинг устройств

Safetica

DASHBOARD ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОТЧЕТЫ DISCOVERY PROTECTION WEBSAFETICA ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРОФИЛЬ ПОДДЕРЖКА

Настройки функций Приложения **Устройства** Веб-сайты Печать Сетевой трафик E-mails Файлы

Раскладка: Последний Период: 1/25/2014 - 1/25/2021

Sample company

ГРАФИКИ

Топ пользователей

Пользователь	Количество журналов
John Black	85
Charles Jackson	55
William Garcia	15
Edward Walker	12
Brian Lee	8
George Weber	7

Топ действий

Действие	Процент
Подключено	68%
Отключено	32%

Наиболее часто используемые типы устройств

Тип устройства	Количество журналов
Устройство хранения	98
Монитор	68
Клавиатура	10
CD/DVD/Blu-ray	5
Мышь	5
Камера или сканер	2
Прочие	1

Нет доступных графиков

ЗАПИСИ

Перетащите под тот текст столбцы, по которым вы хотите сгруппировать

Тип устройства

Имя пользо...	ПК	Действие	Приложение	Тип интерфейса	Привод	Вендор	Описание	Дата и время
Тип устройства: Устройство хранения								Количество журналов: 98
Тип устройства: Монитор								Количество журналов: 68
Тип устройства: Клавиатура								Количество журналов: 10
Тип устройства: CD/DVD/Blu-ray								Количество журналов: 5
Тип устройства: Мышь								Количество журналов: 5
Тип устройства: Камера или сканер								Количество журналов: 2
Тип устройства: Жесткий диск								Количество журналов: 1

« » 0 из 0

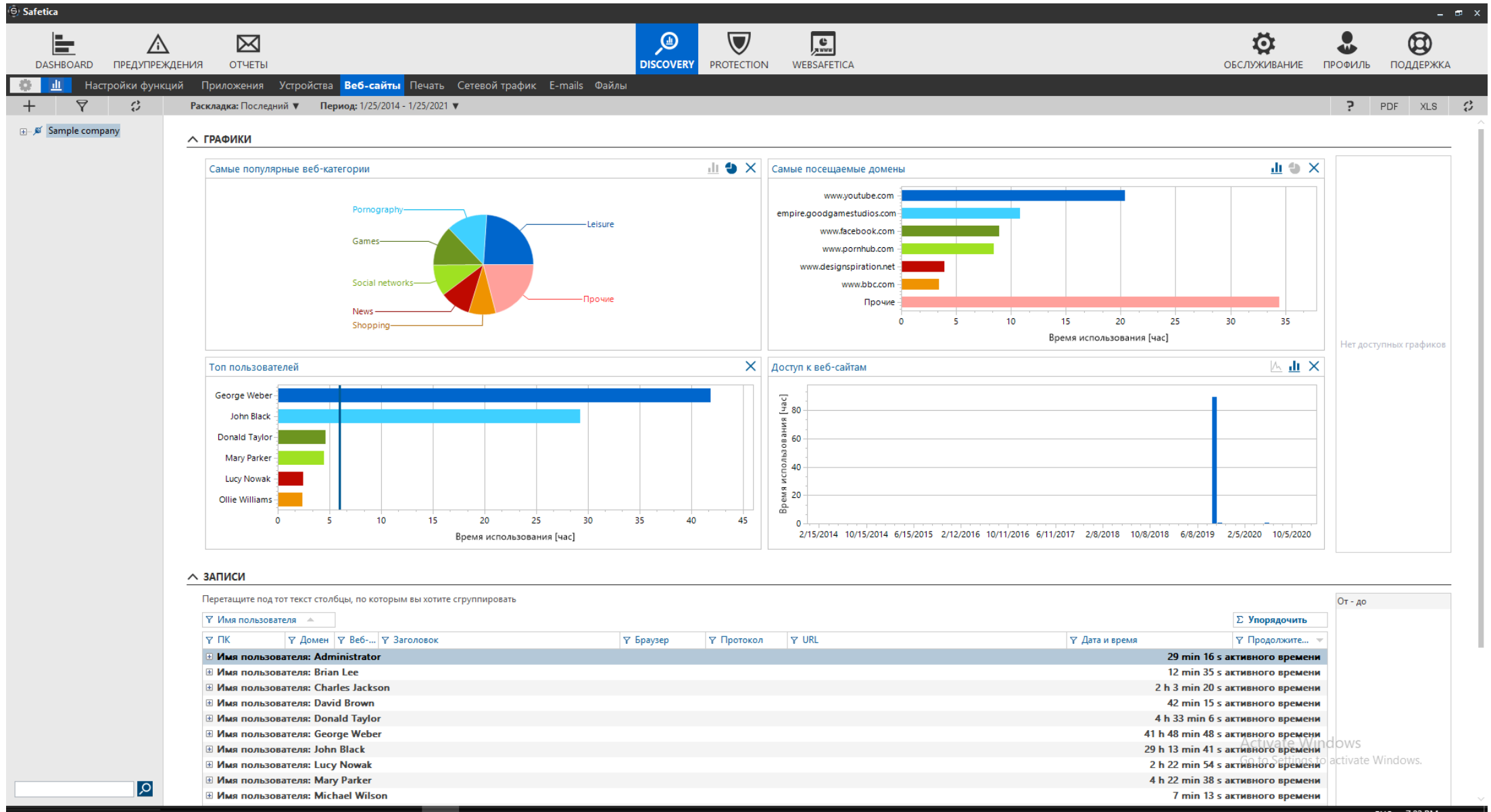
Фильтры: Активных фильтров нет Сбросить все фильтры

Идентификация устройс...

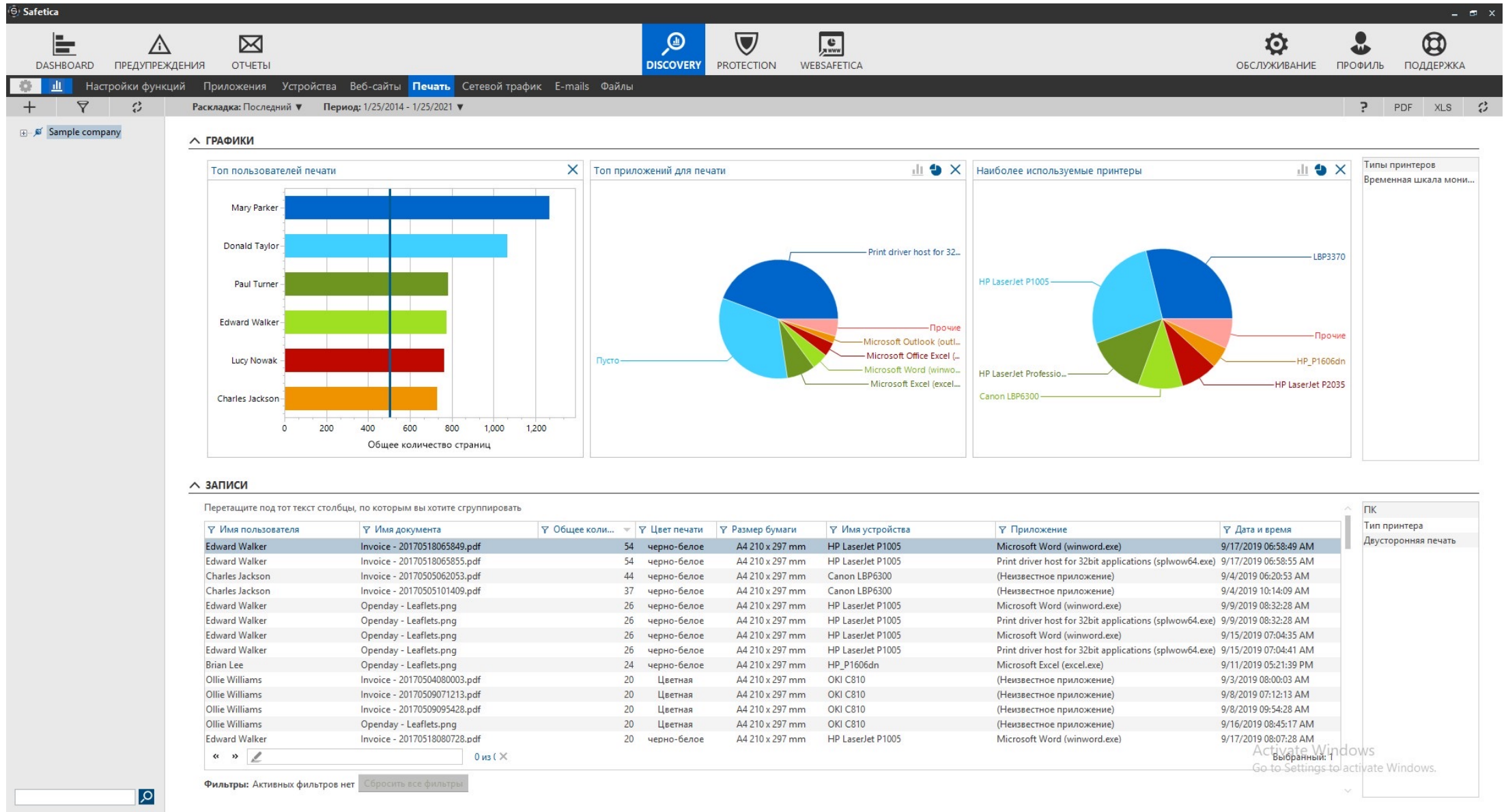
Активировать Windows
Go to Settings to activate Windows.

Выбранный: 1 / Сумма: 98 / Среднее: 98,0

Safetica Discovery: мониторинг веб-сайтов



Safetica Discovery: мониторинг печати



Safetica Discovery: мониторинг электронной почты

Safetica

DASHBOARD
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
ОТЧЕТЫ
DISCOVERY
PROTECTION
WEBSAFETICA

ОБСЛУЖИВАНИЕ
ПРОФИЛЬ
ПОДДЕРЖКА

Настройки функций
Приложения
Устройства
Веб-сайты
Печать
Сетевой трафик
E-mails
Файлы

Раскладка: Последний
Период: 1/25/2014 - 1/25/2021
PDF
XLS

Графики

Топ отправителей

Имя	Общий размер [MB]
Ollie Williams	~65
Lucy Nowak	~45
Charles Jackson	~32
Donald Taylor	~28
Mary Parker	~24
James Jones	~23

Топ получателей

Имя	Общий размер [MB]
Ollie Williams	~40
Lucy Nowak	~480
Mary Parker	~380
James Jones	~180
Donald Taylor	~170
Brian Lee	~100

Записи

Функция E-mails предоставляет информацию об исходящих сообщениях электронной почты с вложениями.

Перетащите под тот текст столбцы, по которым вы хотите сгруппировать

Имя пользователя	Отправлено/Получено	От	Получатель	Тема	Дата и время	Детали	P...
Ollie Williams	Отправлено	Ollie Williams@corp.com	user@domain.com	subj	9/6/2019 11:02:00 ...	Детали	35 B
Ollie Williams	Отправлено	Ollie Williams@corp.com	user@domain.com	subj	9/6/2019 11:02:00 ...	Детали	1...
Ollie Williams	Отправлено	Ollie Williams@corp.com	user@domain.com	subj	9/6/2019 11:03:00 ...	Детали	6...
Ollie Williams	Отправлено	Ollie Williams@corp.com	user@domain.com	subj	9/6/2019 11:04:00 ...	Детали	31...
Ollie Williams	Получено	user@domain.com	user@domain.com	subj	9/8/2019 05:43:27 ...	Детали	0 B
Ollie Williams	Получено	user@domain.com	user@domain.com	subj	9/15/2019 10:10:0...	Детали	0 B
Ollie Williams	Получено	Lucy Nowak@corp.com	user@domain.com, user@domain.c...	subj	9/15/2019 10:10:0...	Детали	2...
Ollie Williams	Получено	Brian Lee@corp.com	user@domain.com	subj	9/15/2019 10:10:0...	Детали	0 B
Ollie Williams	Получено	Lucy Nowak@corp.com	user@domain.com	subj	9/15/2019 10:10:0...	Детали	0 B
Ollie Williams	Получено	user@domain.com	Michael Wilson@corp.com, Brian Le...	subj	9/15/2019 10:10:0...	Детали	0 B
Ollie Williams	Получено	user@domain.com	user@domain.com	subj	9/15/2019 10:10:0...	Детали	1...
Ollie Williams	Получено	Lucy Nowak@corp.com	user@domain.com	subj	9/15/2019 10:10:0...	Детали	2...

Фильтры: Имя пользователя (Содержит Ollie Williams) Сбросить все фильтры

Отправленные/получен...

Отправлено/получено Э...

Топ получателей - адре...

Топ отправителей - адре...

Топ получателей - доме...

Топ отправителей - дом...

Содержит вложения

ПК

Файлы

Отправитель - домен

Получатель - домен

Приложение

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Safetica Discovery: мониторинг работы с файлами

Скриншот интерфейса Safetica Discovery, демонстрирующий мониторинг работы с файлами. Интерфейс включает панель инструментов, меню, панель навигации и несколько графиков/таблиц.

Панель инструментов: DASHBOARD, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, ОТЧЕТЫ, DISCOVERY, PROTECTION, WEBSAFETICA, ОБСЛУЖИВАНИЕ, ПРОФИЛЬ, ПОДДЕРЖКА.

Меню: Настройки функций, Приложения, Устройства, Веб-сайты, Печать, Сетевой трафик, E-mails, **Файлы**.

Панель навигации: Sample company, Раскладка: Последний, Период: 1/25/2014 - 1/25/2021.

Графики:

- Топ операций:** Круговая диаграмма, показывающая частоту различных операций: Открыть, Копировать файл, Прочие, Веб-загрузка, Создать, Переместить файл, Удалить.
- Самые активные пользователи:** Горизонтальный столбчатый график, показывающий количество журналов для каждого пользователя. Самый активный — William Garcia (около 60 журналов).
- Временная шкала файловых операций:** Линейный график, показывающий количество журналов в зависимости от времени (с 10/16/2014 по 12/21/2020). Легенда включает: Открыть, Копировать файл, Переместить файл, Удалить, Email, Создать, Передача через FTP, Веб-загрузка, Переименовать, Веб-загрузка, IM-Отправка файлов.
- Наиболее активные приложения:** Горизонтальный столбчатый график, показывающий количество журналов для различных приложений. Самый активный — Windows Explorer (explorer.exe) (около 75 журналов).

Таблица записей:

Перетащите под тот текст столбцы, по которым вы хотите сгруппировать

Имя пользователя	Файл	ПК	Приложение	Операция	Тип источ...	Источник	Тип адресата	Место назн...	Устройство назн...
Paul Johnson	Customers rec...	PC-Johnson	(Неизвестное приложение)	Email	Локальный п...	Paul Johnson@corp.com	Email	user@domain.com	
Paul Johnson	Customers rec...	PC-Johnson	(Неизвестное приложение)	Email	Локальный п...	Paul Johnson@corp.com	Email	user@domain.com	
Paul Johnson	Customers rec...	PC-Johnson	(Неизвестное приложение)	Email	Локальный п...	Paul Johnson@corp.com	Email	user@domain.com	
Paul Johnson	Customers rec...	PC-Johnson	(Неизвестное приложение)	Email	Локальный п...	Paul Johnson@corp.com	Email	user@domain.com	
Lucy Nowak	Customers rec...	PC-Nowak	(Неизвестное приложение)	Email	Локальный п...	Lucy Nowak@corp.com	Email	user@domain.com	
Michael Wilson	technical desig...	PC-Wilson	Firefox (firefox.exe)	Веб-загрузка	Локальный п...	C:\Project\	Web	upload.mega.nz	
Michael Wilson	technical desig...	PC-Wilson	Firefox (firefox.exe)	Веб-загрузка	Локальный п...	C:\Project\	Web	upload.mega.nz	
Michael Wilson	technical desig...	PC-Wilson	Firefox (firefox.exe)	Веб-загрузка	Локальный п...	C:\Users\local_user\Documents\	Web	upload.mega.nz	
Michael Wilson	technical desig...	PC-Wilson	Firefox (firefox.exe)	Веб-загрузка	Локальный п...	C:\Project\	Web	upload.mega.nz	
safetica@PV-EN	DATA.zip	PV-EN	RDP Clipboard Monitor (rdpclip.exe)	Копировать файл	Локальный п...	C:\Users\safetica\Desktop\DATA.zip	Удаленная передача	RDP	
William Garcia	Raptor_R38xa_...	PC-Garcia	Windows Explorer (explorer.exe)	Копировать файл	Облачный ди...	C:\Users\local_user\Documents\	USB	F:\Documents	(8564-1000-P8431L61)
William Garcia	Raptor_R38xa_...	PC-Garcia	Windows Explorer (explorer.exe)	Копировать файл	Облачный ди...	C:\Users\local_user\Documents\	USB	F:\Documents	(8564-1000-P8431L61)

Справа от таблицы — панель с фильтрами: Имя пользователя, Исходное устройство, Размер файла, Расширения, Действие, Чувствительный контент, Категория данных, Детали.

Внизу экрана — уведомление: **Activate Windows**. Go to Settings to activate Windows.

Safetica ONE Protection

ключевые преимущества

- Установите четкие политики для всех пользователей и каналов передачи данных
- Выявлять потенциальные угрозы и анализировать внутренние риски
- Предоставьте сотрудникам возможность работать с конфиденциальными данными
- Держите все устройства под контролем, онлайн и офлайн



Иметь **полный контроль над потоками конфиденциальных данных и внутренними рисками**



Получайте регулярные **отчеты о безопасности и уведомления об инцидентах** в режиме реального времени



Используйте **зоны Safetica** для упрощенной защиты данных на высоком уровне



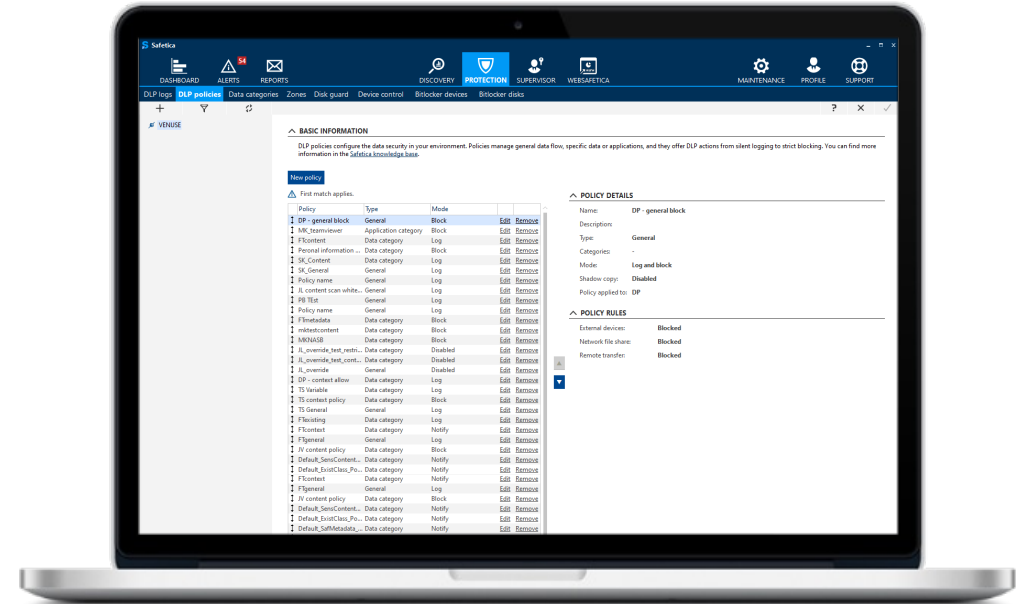
Создайте **теньевую копию** утекающих данных для хранения улики судебной экспертизы

Safetica ONE Protection ключевые преимущества

Используйте проверку содержимого с распознаванием текста (OCR), внутренний анализ рисков и четкие политики для всех каналов передачи данных для защиты ваших конфиденциальных данных.

Safetica ONE может еще:

- ✔ Блокировать рискованные действия,
- ✔ Уведомлять администратора,
- ✔ Или напомнить сотруднику о правилах безопасности использования конфиденциальных данных



Консоль управления Safetica обеспечивает подробную, но простую настройку политик DLP, категорий данных или отчетов.

Safetica Protection: обзор функций

The screenshot displays the Safetica Protection web interface. The top navigation bar includes 'DASHBOARD', 'ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ', 'ОТЧЕТЫ', 'DISCOVERY', 'PROTECTION', and 'WEBSAFETICA'. The left sidebar shows 'Sample company' and a search bar. The main content area is divided into three sections:

- ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В SAFETICA PROTECTION**: A welcome message stating that Safetica Protection is a tool for protecting confidential information from unauthorized access.
- БЕЗОПАСНОСТЬ ДАННЫХ**: A section with six icons representing: Журналы DLP, Правила DLP, Категории данных, Зоны, Защита диска, and Контроль устройств.
- ДРУГИЕ ФУНКЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ**: A section with two icons representing: Устройства Bitlocker and Диски Bitlocker.

The right side of the image shows a zoomed-in view of the 'БЕЗОПАСНОСТЬ ДАННЫХ' section, highlighting the six icons and their labels: Журналы DLP, Правила DLP, Категории данных, Зоны, Защита диска, and Контроль устройств.

Ключевые преимущества Safetica ONE Enterprise



Автоматизированная
сторонняя интеграция
и расширенные функции



Политики для
управления рабочими
процессами на
конечных устройствах

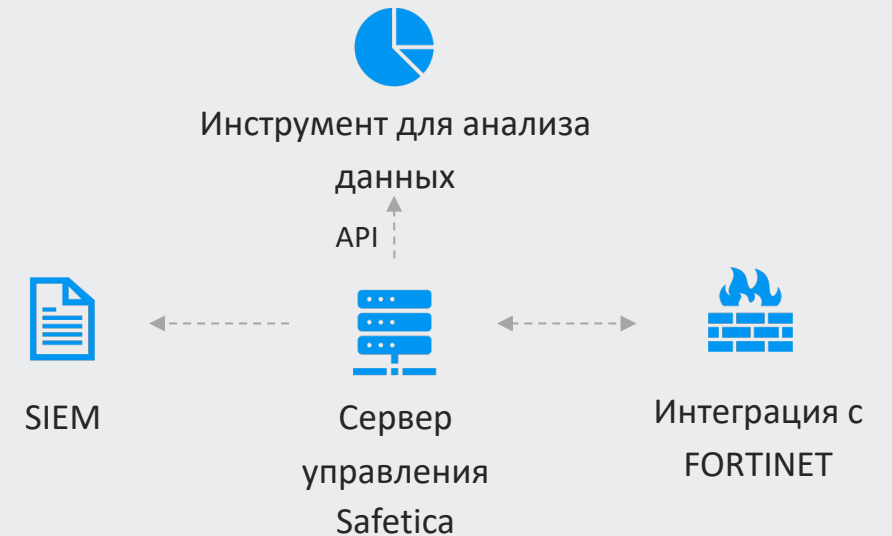


Поддержка Active
Directory в
мультидоменных
средах



Кастомизация лого
уведомлений для
конечных
пользователей

Бесшовная интеграция



Интеграция с Microsoft 365

Аудит безопасности данных в облаке

- Аудит потока данных Microsoft SharePoint и OneDrive Business
- Аудит Microsoft Exchange Online



Защита данных в облаке

- Safetica ONE использует классификацию сторонних разработчиков Azure Information Protection
- Защита конфиденциальных данных, передаваемых через MS Exchange Online
- Те же политики DLP, синхронизированные с конечной точкой в облаке
- Единая политика, двойная защита



Интеграция с Fortinet



FortiGate

- Управление безопасностью данных с помощью всех систем
- Проверка SSL управляется с помощью одной консоли
- Классификация данных, синхронизируется с FortiGate

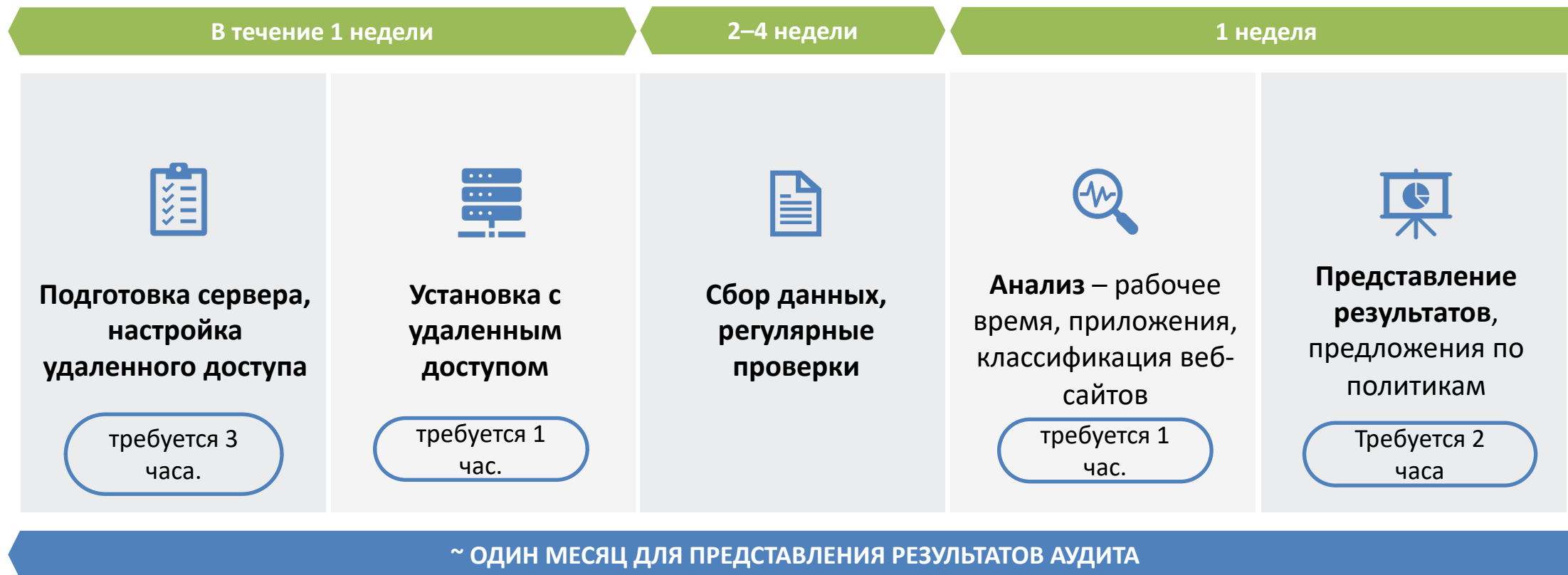
FortiMail

- Safetica помечает конфиденциальные электронные письма, которые будут контролироваться FortiMail на рабочих станциях без клиента Safetica

FortiSIEM

- Инциденты, распознанные Safetica, отправляются в пункт FortiSiem в контексте DLP или поведения пользователя

Время оценки безопасности Safetica ONE



Совместимость с решениями

FORTINET

netwrix

SOPHOS

Boldon James
A QINETIQ company

eset


Bitdefender

kaspersky



Azure Information
Protection



Microsoft Azure
Active Directory


panda

solarwinds
The Power to Manage IT

IBM  Radar

WEBROOT
an opentext company

splunk

 FortiSIEM
Overview

 Microsoft
Gold Partner

 avast

 Microsoft
Intune

 Symantec


Check Point
SOFTWARE TECHNOLOGIES LTD.

Награды от самых престижных организаций



Отчеты G2 Spring 2023

Высокая производительность
для любого типа рынка



Отчеты G2 Winter 2023

Наилучшим образом
соответствует требованиям для
любого типа рынка



Отчеты G2 Winter 2023

Лучшая поддержка.



Safetica заняла 4-
е место в
категории GetApp
Leaders в области
защиты конечных
точек.



Шорт-лист Capterra
2023: Программное
обеспечение для
защиты конечных точек
Safetica попала в сектор
новых фаворитов.

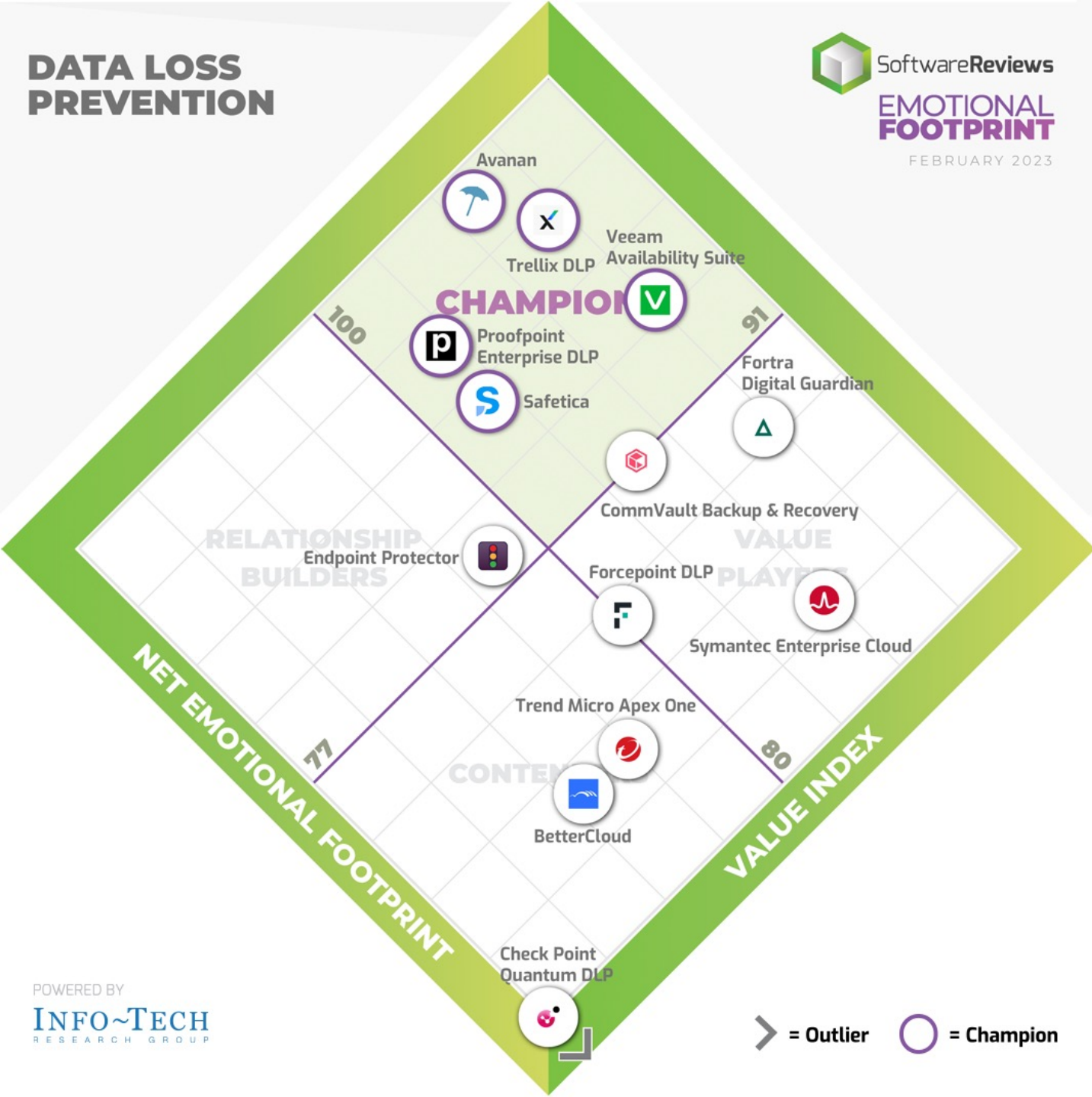


Safetica была названа
лидером DLP в номинации
Emotional Footprint Awards
2023



Safetica также получила ряд наград в
различных номинациях от
издательства Software Reviews

DATA LOSS PREVENTION



Технологии мирового класса для СМБ и корпоративного сегмента.

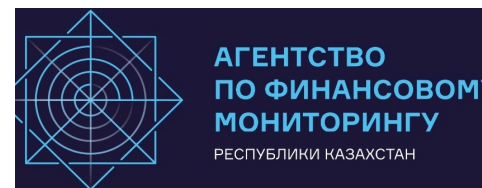
Пользователи программного обеспечения DLP оценили, как они относятся к своим продуктам по 26 параметрам, от взаимоотношений между поставщиком и потребителем до эффективности продукта.

8.7
COMPOSITE SCORE

+95
EMOTIONAL FOOTPRINT

69
REVIEWS

Нам доверяют свою безопасность



Спасибо

safetica

Муканов Досжан

+77751029302

dm@dc-s.kz

