



ГАРДА МОНИТОР

ВЫЯВЛЕНИЕ УГРОЗ
И РАССЛЕДОВАНИЕ СЕТЕВЫХ ИНЦИДЕНТОВ

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

«ГАРДА МОНИТОР» — СИСТЕМА ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ УГРОЗ И РАССЛЕДОВАНИЯ СЕТЕВЫХ ИНЦИДЕНТОВ, АНАЛИЗА ТРАФИКА, ОБНАРУЖЕНИЯ АТАК НА ПЕРИМЕТРЕ И ВНУТРИ СЕТИ



Выявляет признаки вредоносного ПО в сетевом трафике



Осуществляет мониторинг и сбор данных о сетевой активности



Выявляет атаки на периметре и внутри сети



Обеспечивает **тотальную запись** сетевых потоков



Анализирует события сетевой безопасности



Позволяет выполнять **расследования** сетевых инцидентов



УВЕЛИЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЛУЖБ ИБ



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

«ГАРДА МОНИТОР» ПОВЫШАЕТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ ЦЕНТРОВ МОНИТОРИНГА (SOC), ХОЛДИНГОВЫХ СТРУКТУР, ТЕРРИТОРИАЛЬНО-РАСПРЕДЕЛЕННЫХ КОМПАНИЙ И ДРУГИХ СЕКТОРОВ БИЗНЕСА:



Промышленные и
производственные
предприятия



Государственный
сектор



IT-компании



Финансовые и
инвестиционные
компании



Телеком



И другие

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОЙ РАБОТЫ

«ГАРДА МОНИТОР» ПОЗВОЛЯЕТ

- ✓ Навести порядок в сети компании
- ✓ Обнаружить аномалии и потенциально уязвимые места сети
- ✓ Анализировать сетевые события
- ✓ Оценить, что предшествовало инциденту и каковы последствия
- ✓ Проверить корректность настройки IT-оборудования
- ✓ Выявить нецелевое использование ресурсов
- ✓ Обеспечить тотальный контроль сети

ПОМОГАЕТ ДИРЕКТОРУ ПО ИБ:

- Обнаружить попытки взлома критических бизнес-ресурсов и нелегитимного доступа к конфиденциальным данным
- Получить оперативную сводку по угрозам безопасности, в т.ч. сведения о попытках атак на инфраструктуру
- Увидеть подробную статистику по нарушениям политик безопасности в компании

ПОМОГАЕТ АНАЛИТИКУ SOC:

- Проводить подробное расследование инцидентов
- Собирать артефакты попыток совершения атаки
- Обнаруживать следов злонамеренного сканирования портов, служб и сервисов
- Выявить присутствие хакеров внутри корпоративной инфраструктуры

ПОМОГАЕТ ОФИЦЕРУ ИБ:

- Выявлять и детектировать вредоносную активность и сетевые атаки
- Инвентаризировать используемые устаревшие и уязвимые протоколы
- Выявлять использование нелегального шифрования, нелегального удаленного доступа (прокси, TOR, VPN и др.)

ПОМОГАЕТ РУКОВОДИТЕЛЮ ПО ИТ:

- Собирать статистику используемых протоколов и сетевых служб
- Повышать прозрачность сетевых потоков компании
- Выявить «всплески» и «провалы» в сетевой активности
- Выявить нецелевое использование корпоративных ресурсов



КЛАССИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ



АНАЛИЗ СЕТЕВОГО ТРАФИКА NETWORK TRAFFIC ANALYSIS (NTA)

Анализ трафика на основе глубокого разбора содержимого сетевых пакетов (DPI) для выделения свойств сетевых соединений и определения прикладных протоколов



СЕТЕВАЯ ФОРЕНЗИКА (NETWORK FORENSICS)

Криминалистика, а именно комплекс мер для выявления и расследования внутрикорпоративных киберпреступлений и случаев мошенничества, поиска уязвимостей в сетевой инфраструктуре компании



СИСТЕМА ОБНАРУЖЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ INTRUSION DETECTION SYSTEM (IDS)

- Выявление сетевых атак, попыток эксплуатации уязвимостей и работы вредоносного ПО (вирусы, трояны и т.д.) на основе сигнатурного анализа.
- Детектирование фактов обращения к командным центрам бот-сетей.



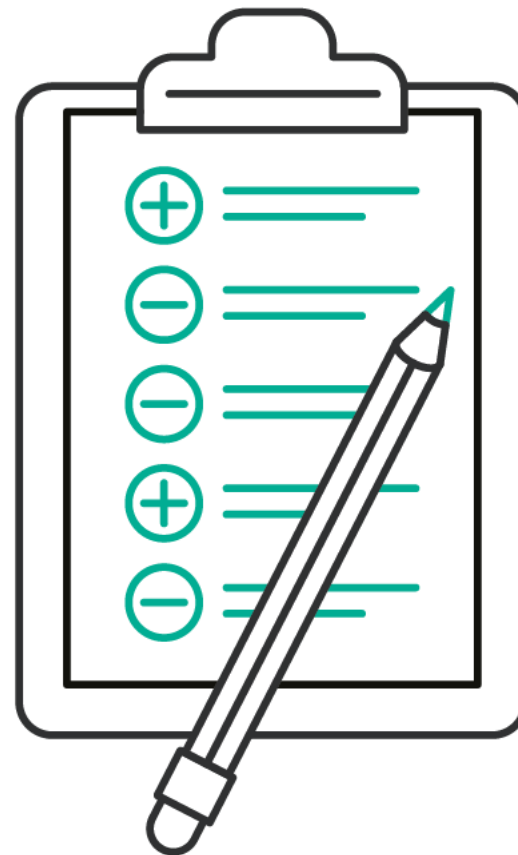
ПОВЕДЕНЧЕСКАЯ АНАЛИТИКА ENTITY BEHAVIOR ANALYTICS (EBA)

На основе машинного обучения и статистических методов позволяет выявлять отклонения в поведении сущностей от их «нормального» профиля



ПРИМЕРЫ РЕШАЕМЫХ ЗАДАЧ

- ✓ Детектирование загрузки файлов с внешних неизвестных хостов
- ✓ Обнаружение попыток удаленного выполнения кода
- ✓ Выявление использования слабой парольной политики в компании
- ✓ Обнаружение использования протоколов анонимных сетей DarkNet (Tor, I2P)
- ✓ Контроль использования некорпоративного DNS
- ✓ Выявление использования программного обеспечения, предназначенного для загрузки пиратского контента (Torrent)
- ✓ Обнаружение сетевых протоколов на нестандартных портах
- ✓ Выявление майнинга
- ✓ И прочие



ПРИНЦИП РАБОТЫ



КОНТРОЛЬ СЕТЕВЫХ КАНАЛОВ

- На соответствие передаваемых потоков данных политикам информационной безопасности
- На выявление аномальной активности



ОПТИМИЗИРОВАННОЕ ХРАНЕНИЕ

- Гибкие настройки параметров записи:
 - Запись с сохранением «сырых» данных
 - Запись только статистики по всем потокам
- Индексация и быстрый поиск по всему объёму поступающих данных благодаря высокопроизводительной системе хранения



ПЕРЕХВАТ, АНАЛИЗ И ЗАПИСЬ

IP-трафика в режиме реального времени



УДОБНЫЙ ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС

Многоуровневые отчеты и настраиваемый рабочий экран для удобного управления и решения задач сетевой форензики

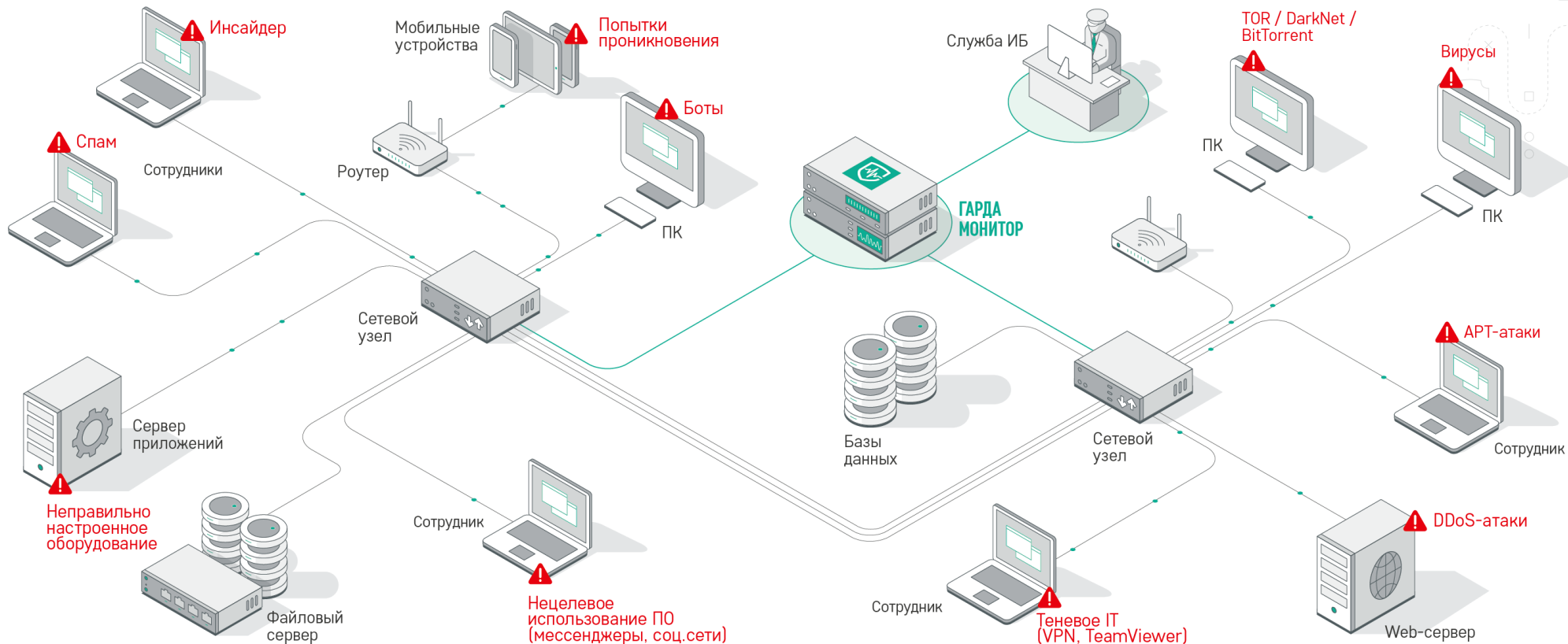


ЧТО ПРОИСХОДИТ В СЕТИ ВАШЕЙ КОМПАНИИ?



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ



ИЗВЕСТНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИ АНАЛИЗЕ РАБОТЫ СЕТИ



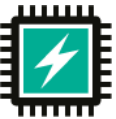
БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ПОТОКОВ

Анализ логов каждой системы занимает много времени и требует специальных знаний



НЕЗАЩИЩЁННЫЕ ЛОГИ

Возможность изменения этих логов администратором системы



ПИК НАГРУЗКИ ПРИ АУДИТЕ

Аудит сетевой активности на системах и устройствах создаёт дополнительную нагрузку на них



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ И ИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

1 СБОР ДАННЫХ

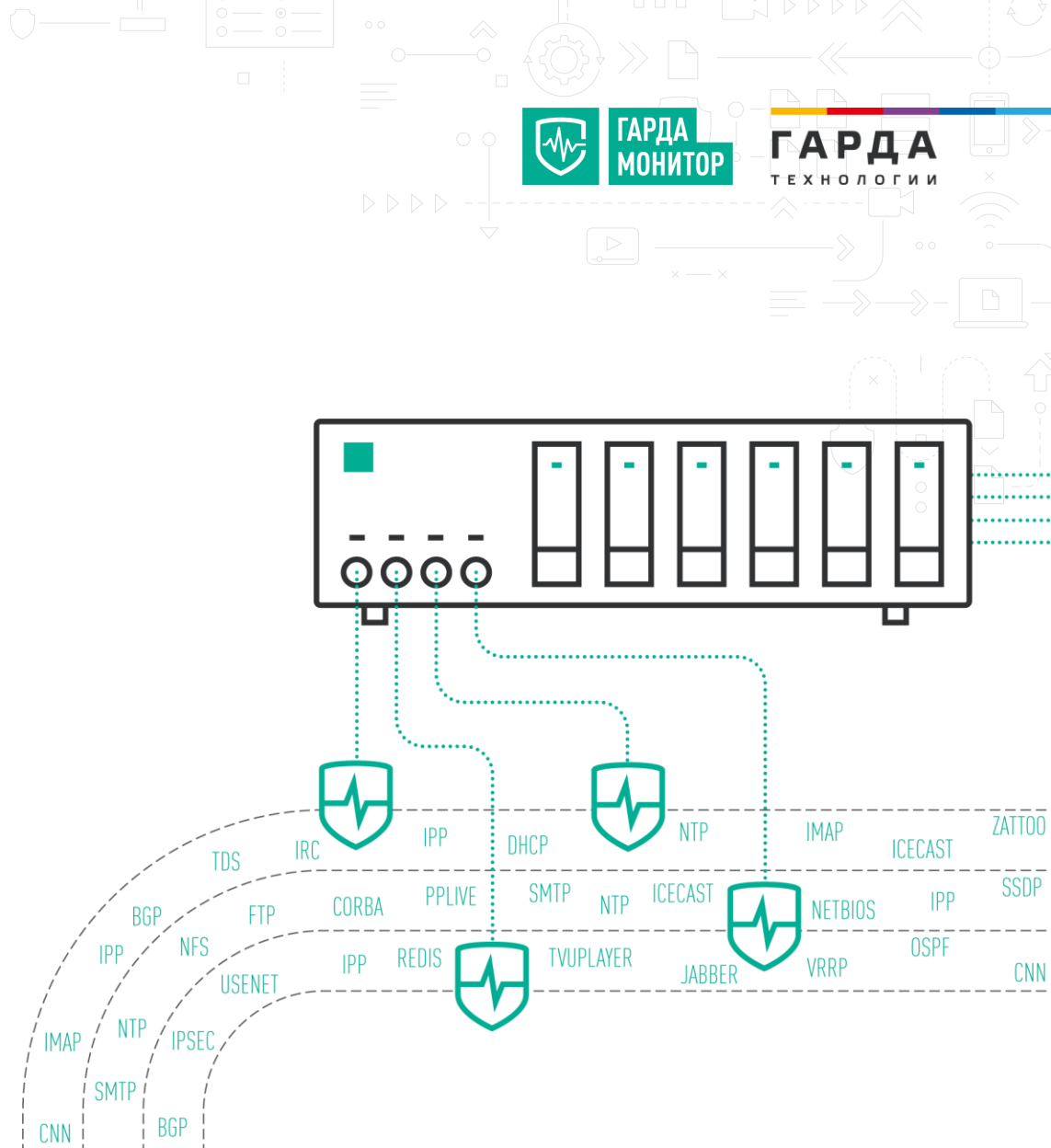
→ 2

Система непрерывно собирает и анализирует трафик в реальном времени.

В случае распределённых схем внедрения, все данные доступны в едином центре управления.



ПРИ УСТАНОВКЕ СИСТЕМА УЖЕ СОДЕРЖИТ ПОДКЛЮЧЁННЫЕ И ОБНОВЛЯЕМЫЕ БАЗЫ СИГНАТУР, РЕПУТАЦИОННЫЕ СПИСКИ



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ И ИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

2 ХРАНЕНИЕ ВСЕХ ДАННЫХ

2 ← ————— | ————— → 3

Нереляционное хранилище с быстрым доступом к данным, не требующее дорогостоящего оборудования и дополнительных лицензий является собственной разработкой компании Гарда Технологии класса DataWarehouse. Циклическая перезапись с сохранением инцидентов.



ГИБКИЕ НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ЗАПИСИ

(Например, возможность отключить запись содержимого зашифрованного трафика)



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ И ИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

3 АНАЛИТИКА И УПРАВЛЕНИЕ

2 ←

- Гибкий многокритериальный поиск
- Выявление подозрительных событий и инцидентов
- Перехваченные объекты отображаются в удобном для просмотра виде
- Разнообразные виды предустановленных отчётов



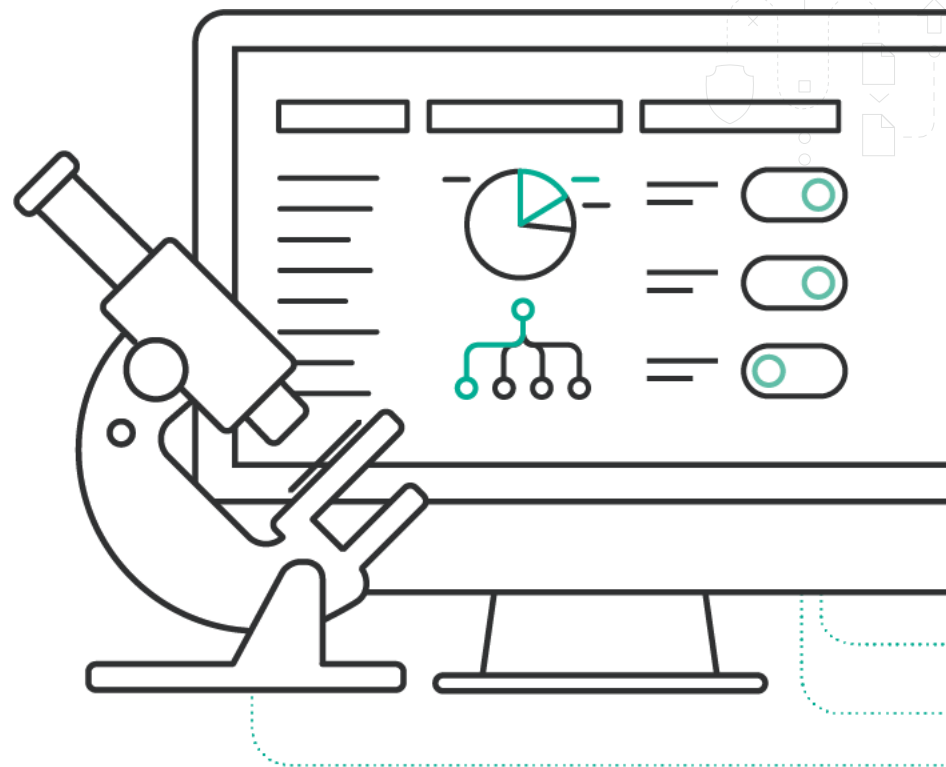
Технологии EBA
ENTITY BEHAVIOR
ANALYTICS



Решение класса DPI
DEEP PACKET
INSPECTION

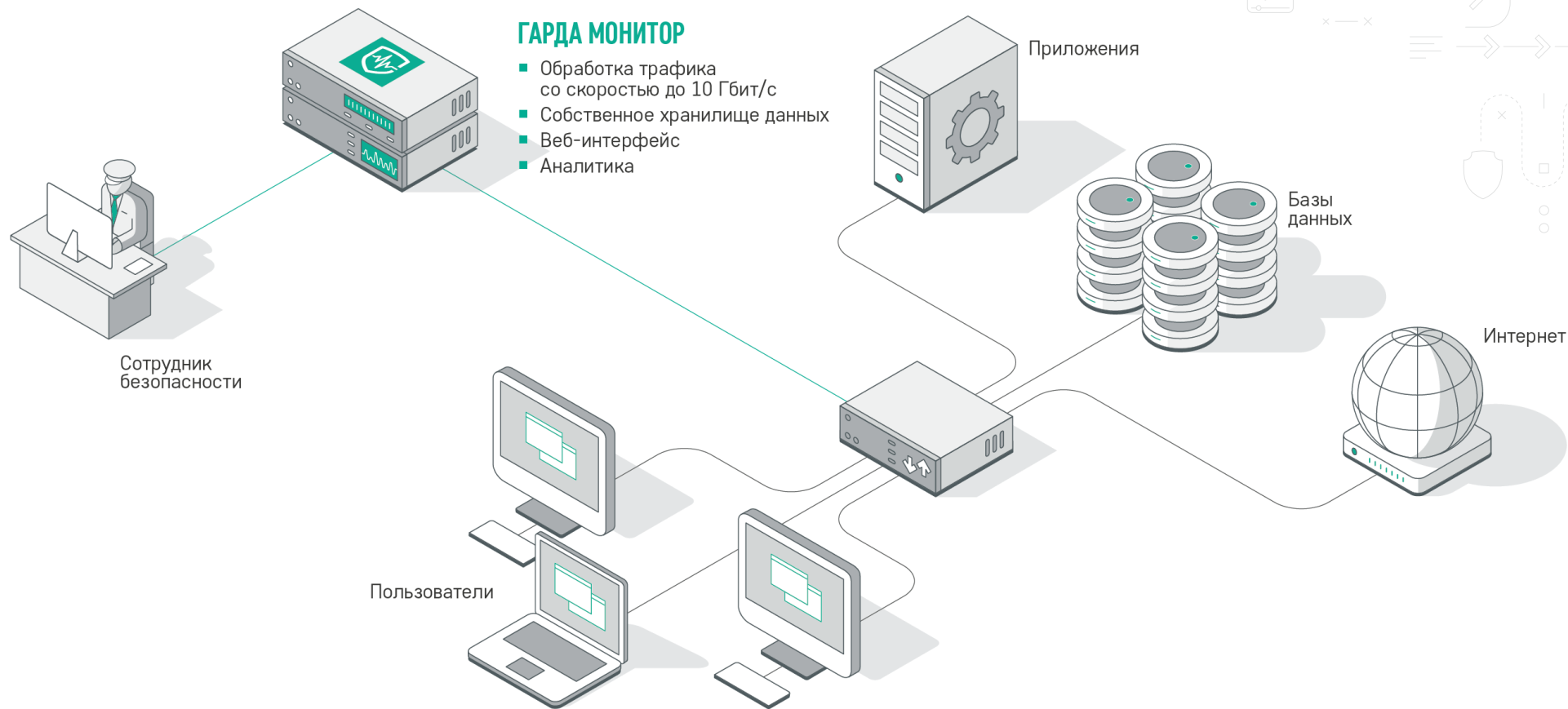


Персонализация
трафика
IDENTITY TRACKING



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

СХЕМА



КЕЙСЫ | | 1

1

ВЫЯВЛЕНИЕ ДЕЙСТВИЙ ВРЕДНОСНОГО ПО

- Аномально большое количество почтовых сообщений с компьютера (спам-бот)
- Аномально большое количество DNS-запросов с компьютера (троян или ботнет)
- Выявление потоков по IP-адресам из базы данных «плохих» адресов

2

ВЫЯВЛЕНИЕ ПОДОЗРИТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- Детектирование фактов использования ПО на рабочих местах: обращения к облачным хранилищам, онлайн-игры
- Детектирование использования пользователями сетей DarkNet (Tor, I2P)
- Выявление подозрительных сервисов (неопознанные СУБД, веб-сервера внутри сети)



КЕЙСЫ | | 2

3

ВЫЯВЛЕНИЕ ПОДОЗРИТЕЛЬНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ВНЕШНИМИ СЕТЯМИ

- Детектирование попыток удаленного доступа из внешних сетей к внутренним серверам
- Выявление VPN-каналов

4

ЛОГИРОВАНИЕ ПОТОКОВ ПО ВРЕМЕНИ

«Гарда Монитор» не только позволяет выявлять данные потоки, но также записывает их содержимое с привязкой ко времени.

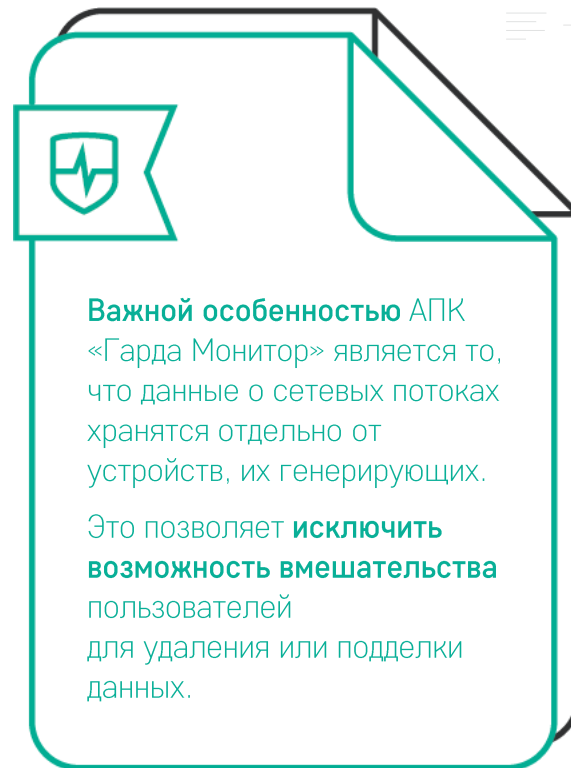
Это позволяет:

- Выгрузить данные потоки в формате *.pcap
- Использовать эти потоки как доказательства в расследовании и суде



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ





5

СИГНАТУРНЫЙ АНАЛИЗ ТРАФИКА

- Выявление активности вредоносного и подозрительного ПО, эксплуатации уязвимостей
- Наличие собственной базы данных уязвимостей и экспертного центра
- Возможность выгрузки образцов сетевого трафика для последующего анализа
- Категорирование угроз
- Автоматизированные политики по выявлению угроз сетевой безопасности
- Детектирование фактов сетевой разведки
- Автоматическое обновление базы данных сигнатур

6

ПРОФИЛИРОВАНИЕ И ПОВЕДЕНЧЕСКАЯ АНАЛИТИКА

- Построение поведенческой модели по политикам контроля сетевого трафика
- Выявление отклонений по объему потоков, количеству и другим параметрам

Примеры:

- Аномально большое количество DNS запросов от хоста
- Аномально большой объем данных, передаваемых по SSH за периметр
- Аномальное количество отправляемой почты с хоста или сервера



ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ СЕТЕВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

ГАРДА МОНИТОР СОЗДАНА
ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО АНАЛИЗА
СОБЫТИЙ СЕТЕВОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ

100 ТБ

Хранение более
100 Тб трафика

250 ТИПОВ

Классификация трафика
свыше 250 типов протоколов

**10 ГБ
СЕК**

Анализ трафика
10 Гбит/с на модуль



ЗАПИСЬ ВСЕХ ДАННЫХ L2-L7 УРОВНЯ В ХРАНИЛИЩЕ

Запись всего трафика предприятия, внутренней локальной сети и интернет-трафика, а также возможность выгрузить содержимое потока в формате *.pcap



КЛАССИФИКАЦИЯ ПАКЕТОВ И ПОТОКОВ ДАННЫХ

Классификация трафика по протоколам, определение географического положения источника и получателя данных, запись всех метаданных



УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ИНЦИДЕНТАХ ИБ

Оповещение о выявленных инцидентах ИБ в режиме реального времени, таких как: использование запрещенных приложений (TOR, BitTorrent и т.д.), подключение из внешних сетей, использование нестандартных портов, протоколов, приложений



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

КОНТРОЛЬ «ВНЕШНЕГО ПЕРИМЕТРА» & ВЫЯВЛЕНИЕ УГРОЗ ИБ



DoS-атаки (SYN-flood, ICMP-flood)



Сканирование портов



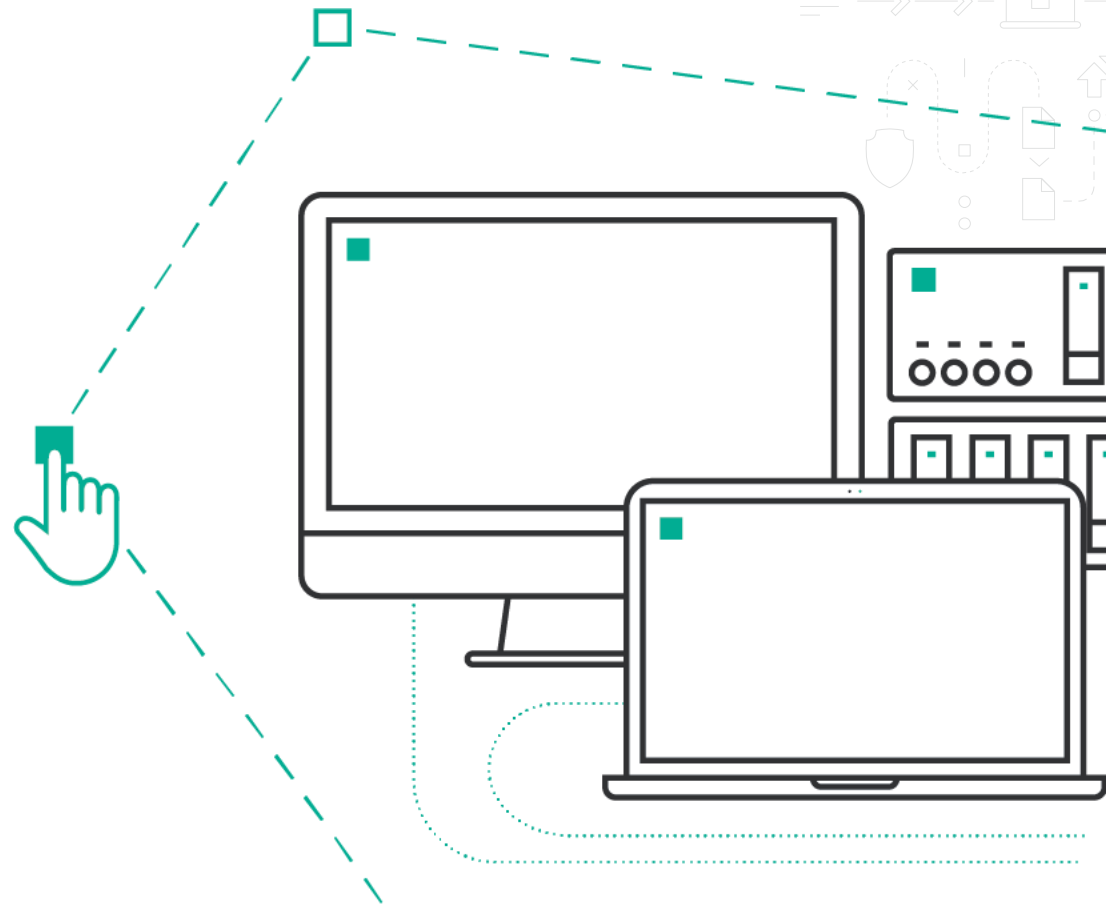
Сканирование хостов



Обнаружение фактов подключения «извне» к точкам,
не входящим во внешний периметр



Указание точек внешнего периметра



ПОЛИТИКИ



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

КЛАССИФИКАЦИЯ ТРАФИКА (СВЫШЕ 250 ПРОТОКОЛОВ, БОЛЕЕ 30 СЕТЕВЫХ ПАРАМЕТРОВ)



БОЛЬШОЙ СПИСОК ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫХ ПОНЯТНЫХ И ПОЛЕЗНЫХ ПОЛИТИК

- Обращение к скомпрометированному IP-адресу и с него
- Обращение к скомпрометированному Host'у/URL'у
- Попытка DNS-резолва скомпрометированного Host'а
- Использование TOR, VPN
- Использование ПО для удаленного доступа
- «Нерабочий» траффик (Игры, соц. сети)
- Рекомендации FinCERT
- Факты «Сетевой разведки»



ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПО ПОСТРОЕНИЮ ПОЛИТИКИ

- IP-адреса (включая группы) и порт
- MAC-адрес
- DNS-имя
- Тип протокола
- Длительность, размер потока
- Данные геолокации («Source-Destination»)
- Учетная запись, почтовый адрес, URL и другие
- Направление (входящий\исходящий)
- HTTP-метод
- Наличие вложений
- Ключевые слова в содержимом потока

Детектирование протоколов Darknet, P2P, аутентификации, облачных сервисов, протоколов удаленного доступа, SSH, HTTP(S), почтовых протоколов и т.д.

АНАЛИТИКА & ПОЛНОТЕКСТОВЫЙ ПОИСК ПО ПЕРЕХВАЧЕННЫМ ДАННЫМ



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ



АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Карта сети

Отображение карты сетевых взаимодействий и экспертного анализа над связями (визуализация, инфографика)

Entity Behavior Analytics (EBA)

Построение профилей сетевой работы устройств, выявление аномалий в поведении и существенных отклонений от «типового» поведения.



ПРИМЕРЫ КРИТЕРИЕВ ПОИСКА

- По IP-адресам источника и получателя
- По портам источника и получателя
- По типу протокола транспортного уровня
- По типу прикладного протокола
- По имени рабочей станции
- По Vlan ID
- По MAC-адресам источника и получателя

КОНСТРУКТОР ОТЧЁТОВ

ДЛЯ ЛЕГКОГО ВЕРХНЕУРОВНЕВОГО АНАЛИЗА
СЕТЕВОЙ АКТИВНОСТИ РАЗНООБРАЗНЫЕ ОТЧЁТЫ
СТРОЯТСЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ В ПРОСТОМ И
ПОНЯТНОМ ГРАФИЧЕСКОМ ИНТЕРФЕЙСЕ

ДОСТУПНЫЕ ВИДЫ ОТЧЁТНОСТИ:



Графические статистические отчёты



Предустановленные шаблоны отчётов



Построение отчётов по отобранным данным
и временным рамкам



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ



ИНТЕГРАЦИЯ И ЭКСПОРТ-ИМПОРТ

ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ С SIEM-СИСТЕМАМИ И МЕЖДУНАРОДНЫМИ БАЗАМИ ИНФОРМАЦИИ ПРЕДУСМОТРЕНА ВОЗМОЖНОСТЬ ЭКСПОРТА И ИМПОРТА ИНФОРМАЦИИ В РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ



ДОСТУПНЫЕ ФОРМЫ

- CSV
- XML
- PDF
- SysLog
- Электронная почта



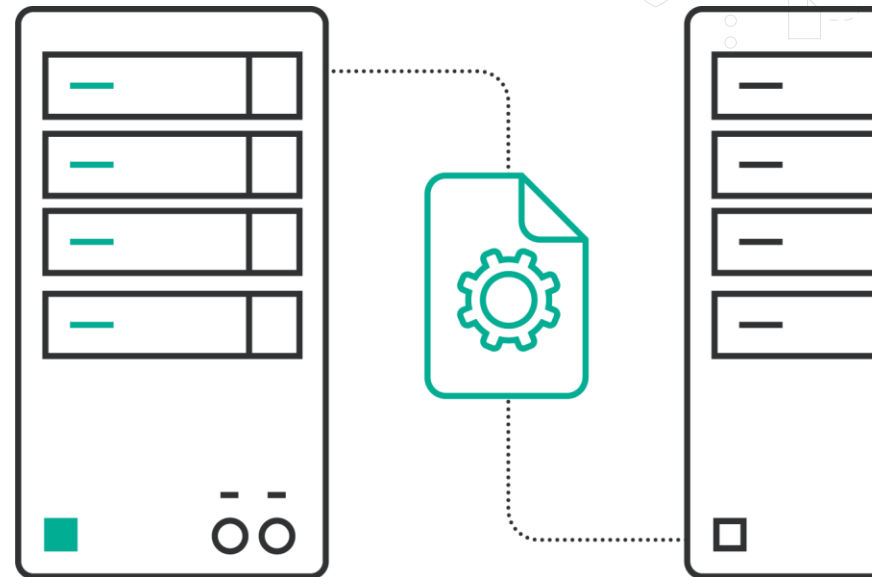
МИРОВЫЕ БАЗЫ

- Базы репутации IP-адресов
- Базы скомпрометированных сайтов
- Базы скомпрометированных e-mail адресов (Спам, фишинг)



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ












ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РЕШЕНИЯ



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

-  **КОМПЛЕКС НАСТРОЕН И ГОТОВ К РАБОТЕ СРАЗУ ПОСЛЕ ИНСТАЛЛЯЦИИ (ИЗ КОРОБКИ)**
Политики, правила, автоматическое обновление сигнатур и репутационные списки и пр .
-  **РАСПРЕДЕЛЕННАЯ АРХИТЕКТУРА: МОНИТОРИНГ ТРАФИКА ВСЕХ ФИЛИАЛОВ КОМПАНИИ ИЗ ЕДИНОГО ЦЕНТРА**
Гибкие политики безопасности как для всего гео-кластера, так и на конкретные филиалы.
-  **ГИБКАЯ СИСТЕМА ФИЛЬТРОВ**
Многокритериальный поиск в реальном времени
-  **МАСШТАБИРУЕМОСТЬ КОМПЛЕКСА**
Неограниченный объем записи трафика и оперативный доступ к данным за любой период времени

-  **МНОЖЕСТВО СПОСОБОВ ПОДАЧИ ТРАФИКА**
SPAN, NetFlow, Агенты, GRE
-  **ПРОЗРАЧНОСТЬ СЕТЕВЫХ ПОТОКОВ ДАННЫХ**
Полная картина происходящего в сети
-  **КОМБИНАЦИЯ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ УГРОЗ И ОБНАРУЖЕНИЯ СЕТЕВЫХ ИНЦИДЕНТОВ**
На основе сигнатурного анализа, поведенческого анализа, детектирования по спискам
-  **УДОБНЫЙ ИНТЕРФЕЙС**
Гибкие отчеты, дашборды, статистика по трафику, гибкий поиск с функциональной строкой
-  **КОМПЛЕКС НЕ ТРЕБУЕТ СТОРОННИХ ЛИЦЕНЗИЙ**

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Запись сетевого трафика в исходном виде
- Гибкий поиск по свойствам, выделенным из записанных потоков информации (IP-адреса, порты, mac-адреса, email, учетные записи, страна отправителя/получателя, протокол и пр.)
- Классификация трафика по протоколам (HTTP, POP3, FTP, SSH и ещё свыше 250 типов протоколов)
- Возможность добавить пользовательские протоколы
- Возможность выгрузки содержимого интересующей сессии в формате PCAP
- Построение графических отчётов по найденным массивам информации
- Возможность задать срок хранения статистики и трафика (например, статистику хранить в течение 1 месяца, а содержимое – 3 дня)
- Возможность указать правила записи трафика (например, для зашифрованных потоков сохраняем только статистику)
- Определение географического положения источника и получателя данных
- Интеграция с SIEM системами
- Выявление фактов сетевой разведки и атак на узлы сети с помощью сигнатурных решающих правил
- Выявление обращений к скомпрометированным ресурсам на основе принадлежности к репутационным спискам
- Выявление аномального поведения устройств и пользователей
- Возможность просмотра истории авторизации пользователей на рабочих станциях
- Автоматически обновляемые решающие правила
- Автоматически обновляемые базы репутационных списков (скомпрометированные IP-адреса, email, url)
- Автоматически обновляемая база определения географического положения IP-адресов
- Автоматическое выявление инцидентов информационной безопасности
- Настройка автоматического уведомления об инцидентах сотрудника ИБ
- Единый центр управления для контроля всех участков сети (в т.ч. и распределённой), детектирования атак и оперативного реагирования на киберугрозы



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ПРОТОКОЛЫ | | 1



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

- HTTPS
- HTTP
- WAP
- FTP
- TFTP
- SMB
- BitTorrent
- Filetopia
- iMESH
- OpenFT
- Kazaа/Fasttrack
- eDonkey
- DirectConnect
- AppleJuice
- PANDO
- StealthNet
- AFP (Apple Filing Protocol, AppleShare)



ОБМЕН СООБЩЕНИЯМИ

- OSCAR (ICQ v7, v8, v9)
- IRC (Согласно RFC 2810-2813)
- MMP (Mail.Ru Агент)
- XMPP (QIP, Jabber)
- Tencent (QQ)
- MSN
- Yahoo
- MEEBO
- Skype
- WhatsApp
- Viber



АВТОРИЗАЦИЯ

- RADIUS
- TACACS+
- Diameter
- Kerberos



БАЗЫ ДАННЫХ

- PostgreSQL
- MySQL
- TDS
- MSSQL
- ORACLE
- Redis



СЕТЕВЫЕ СЛУЖБЫ

- RTP
- RTCP
- DNS
- SNMP
- SSH
- RDP
- RFB (VNC)
- NNTP
- MGCP
- TOR
- Opera Mini



ПРИВАТНЫЕ СЕТИ

- OpenVPN
- CiscoVPN
- HotspotShield VPN



ПОЧТОВЫЕ ПРОТОКОЛЫ

- SMTP
- IMAP4
- POP3
- NNTP
- MS Exchange (MAPI)



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ПРОТОКОЛЫ | | 2



ИГРЫ & РАЗВЛЕЧЕНИЯ

- XBOX
- Steam
- Battlefield
- Quake
- Halflife2
- World of Warcraft
- WARCRAFT3
- Stracraft
- Armagetron
- World of Kung Fu
- Guildwars
- Florensia
- Dofus
- CrossFire



ОБМЕН СООБЩЕНИЯМИ

- OSCAR (ICQ v7, v8, v9)
- IRC (Согласно RFC 2810-2813)
- MMP (Mail.Ru Агент)
- XMPP (QIP, Jabber)
- Tencent (QQ)
- MSN
- Yahoo
- MEEBO
- Skype
- WhatsApp
- Viber



УДАЛЁННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- SSH
- TeamViewer
- RDP
- VNC
- PCAnywhere



МУЛЬТИМЕДИА

- RealMedia
- Windowsmedia
- Icecast
- PPLive
- PPStream
- Zattoo
- SHOUTCast
- SopCast
- TVAnts
- TVUplayer
- VeohTV
- QQLive
- GloboTV
- Deezer



VOIP

- SIP
- Megaco (H.248)
- H.323
- SCCP (SKINNY)
- MGCP
- IAX
- WhatsApp Voice
- Webex
- TeamSpeak



ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ПРОТОКОЛЫ | | 3



ПРОЧИЕ ПРОТОКОЛЫ

- 99Taxi
- Aimini
- Apple (iMessage, FaceTime...)
- Apple iCloud
- Apple iTunes
- AVI
- BGP
- Citrix
- CitrixOnline & GotoMeeting
- CNN
- Collectd
- Corba
- DCE RPC
- DHCP
- DHCPv6
- DirectDownloadLink
- DNS
- DropBox
- EGP
- FaceBook
- Feidian
- Fiesta
- Flash
- GaduGadu
- Gmail
- Gnutella
- Google
- Google Maps
- GRE
- GTP
- I23V5
- ICMP
- ICMPv6
- IGMP
- Instagram
- IPP
- IPSEC
- KakaoTalk Voice and Chat
- Kontiki
- LDAP
- LLMNR
- LotusNotes
- MapleStory
- MDNS
- Microsoft Cloud Services
- MMS
- MOVE
- MPEG
- NETBIOS
- Netflix
- NetFlow_IPFIX
- NFS
- NOE
- NTP
- OFF
- OGG
- OpenSignal
- OSPF
- Popo
- PPTP
- QUIC
- QuickTime
- RemoteScan
- RSYNC
- RTCP
- RTP
- RTSP
- SAP
- SCTP
- sFlow
- Simet
- Snapchat
- SNMP
- Socrates
- Soulseek
- Spotify
- SSDP
- SSL
- STUN
- Syslog
- Telnet
- Teredo
- Thunder Webthunder
- TOR
- Truphone
- Tuenti
- Twitch
- Twitter
- UbuntuONE
- UPnP
- USENET
- VMware
- VRRP
- Whois-DAS
- Wikipedia
- WindowsUpdate
- WinMX
- XDMCP
- YouTube
- ZeroMQ



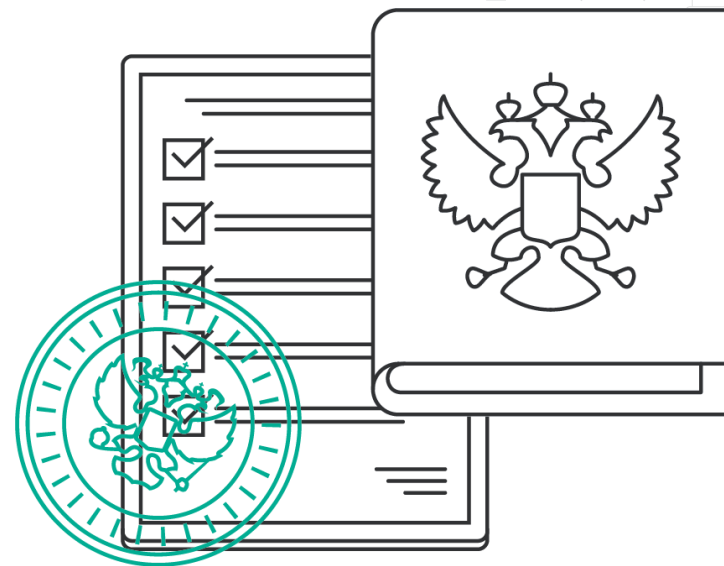
ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

РЕШЕНИЕ ПОМОГАЕТ ВЫПОЛНИТЬ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКОНОДЕТЕЛЬСТВА



- 8-ФЗ «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов...»
- 152-ФЗ «О персональных данных»
- 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры РФ»
- Отдельные разделы GDPR (Генеральный регламент о защите персональных данных ЕС)
- Обеспечивает реализацию мер, рекомендованных международным стандартом по работе с инцидентами компьютерной безопасности NIST-800-61 (Руководство по управлению инцидентами компьютерной безопасности)



ГАРДА
МОНИТОР

ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

ФАЗЫ ПРОЦЕССА РЕАГИРОВАНИЯ НА ИНЦИДЕНТЫ

В соответствии с руководством по обработке инцидентов компьютерной безопасности NIST SP 800-61 R2



О КОМПАНИИ



ГАРДА ТЕХНОЛОГИИ — РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК СИСТЕМ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Команда разработчиков обладает многолетним опытом в сфере информационных технологий и создаёт решения для различных задач безопасности.

Решения «Гарда Технологии» внедрены в крупнейших компаниях финансового сектора, промышленных предприятиях, телеком-операторах и государственных структурах России и СНГ.



100+

Внедрений на территории России



150 +

Высококвалифицированных сотрудников



10 ЛЕТ

Опыт разработки систем высокой сложности



5

запатентованных технологий собственного исследовательского центра



ПОЛНОСТЬЮ РОССИЙСКИЕ РЕШЕНИЯ

- Собственная технологическая платформа для хранения информации не требует сторонних лицензий.
- Решения сертифицированы ФСТЭК.
- Включены в реестр отечественного программного обеспечения.



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**



ГАРДА
ТЕХНОЛОГИИ

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