Trend Micro™

SMART PROTECTION CORE

Решение Trend Micro™ на основе технологий XGen™ Endpoint Security для безопасности конечных устройств от признанного лидера

Когда-то общая картина угроз была однозначно черно-белой, с четким делением на хорошее и плохое. Однако в наши дни становится сложнее отличить хорошее от плохого, и это все чаще приводит к проникновению в системы программ-вымогателей и прочих неизвестных угроз. Технологии безопасности нового поколения часто являются узкоспециализированными, и необходимость развертывания нескольких средств защиты от вредоносных программ на одном конечном устройстве приводит к росту числа конфликтов между подобными продуктами. Кроме того, пользователи все чаще обращаются к корпоративным ресурсам из разных мест и с разных устройств, а сервисы переносят в облако, что еще больше усложняет ситуацию. Вам необходимо решение по обеспечению безопасности конечных устройств, предоставляющее комплексную защиту от всех типов угроз, от проверенного вендора, которому вы можете доверять.

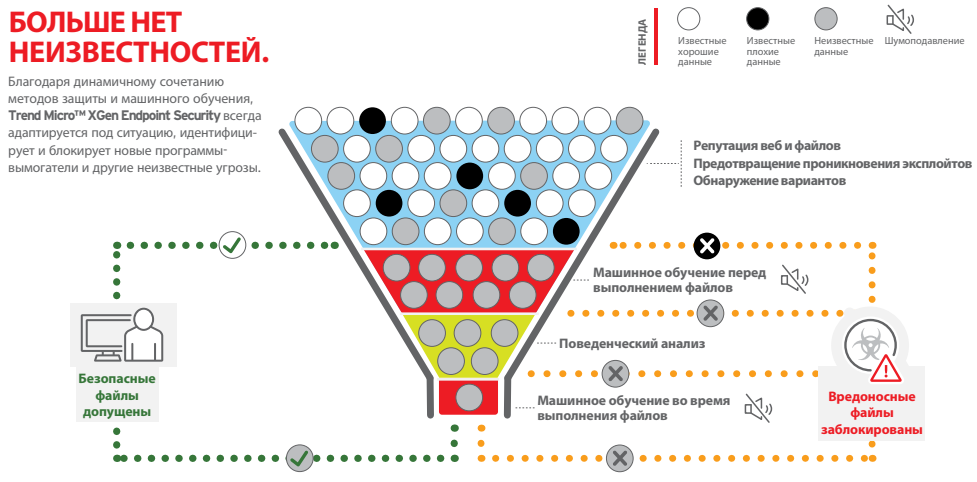
Trend Micro™ Smart Protection Core на основе технологий XGen™ Endpoint Security применяет высокоточное машинное обучение в сочетании с различными методами защиты от угроз, чтобы устранить слабые места в обеспечении безопасности любых действий пользователя и любых типов конечных устройств. Решение обеспечивает необходимую защиту как от известных, так и от неизвестных угроз, минимально снижая скорость работы благодаря высокой производительности и централизованному управлению. Технология XGen™ Endpoint Security постоянно обучается, адаптируется и автоматически обменивается информацией об угрозах с другими системами в вашей среде. Компания Trend Micro имеет более 25 лет опыта в разработке технологий безопасности и станет вашим партнером в борьбе против актуальных и будущих угроз.

Преимущества

Максимальная безопасность с XGen™ Endpoint Security

Комбинация высокоточного машинного обучения с другими методами обнаружения угроз обеспечивает всеобъемлющую защиту от программ-вымогателей и иных сложных атак.

- Ступенчатая фильтрация угроз с помощью наиболее эффективных методов на каждом этапе, что дает максимальный уровень обнаружения без ложных срабатываний.
- Синтез безсигнатурных технологий, включая машинное обучение, поведенческий анализ, обнаружение вариантов, проверку распространенности, профилактику проникновения эксплойтов и проверку по базе хороших файлов, с другими методами, такими как использование служб Web Reputation, File Reputation, а также блокирование командных серверов (C&C).
- Высокоточное машинное обучение на основе анализа файлов как перед их выполнением, так и в процессе работы, что выгодно отличает систему от решений других поставщиков, использующих для машинного обучения только один метод.
- Техники подавления ошибок, включая проверки распространенности и по белому списку на каждом уровне, помогают снижать количество ложных срабатываний.
- Результаты 11-летнего опыта компании Trend Micro в использовании машинного обучения для фильтрации спама и анализа веб-сайтов.
- Мгновенный обмен информацией о подозрительной сетевой активности и файлах с другими эшелонами безопасности предотвращает последующие атаки.



Объекты защиты:

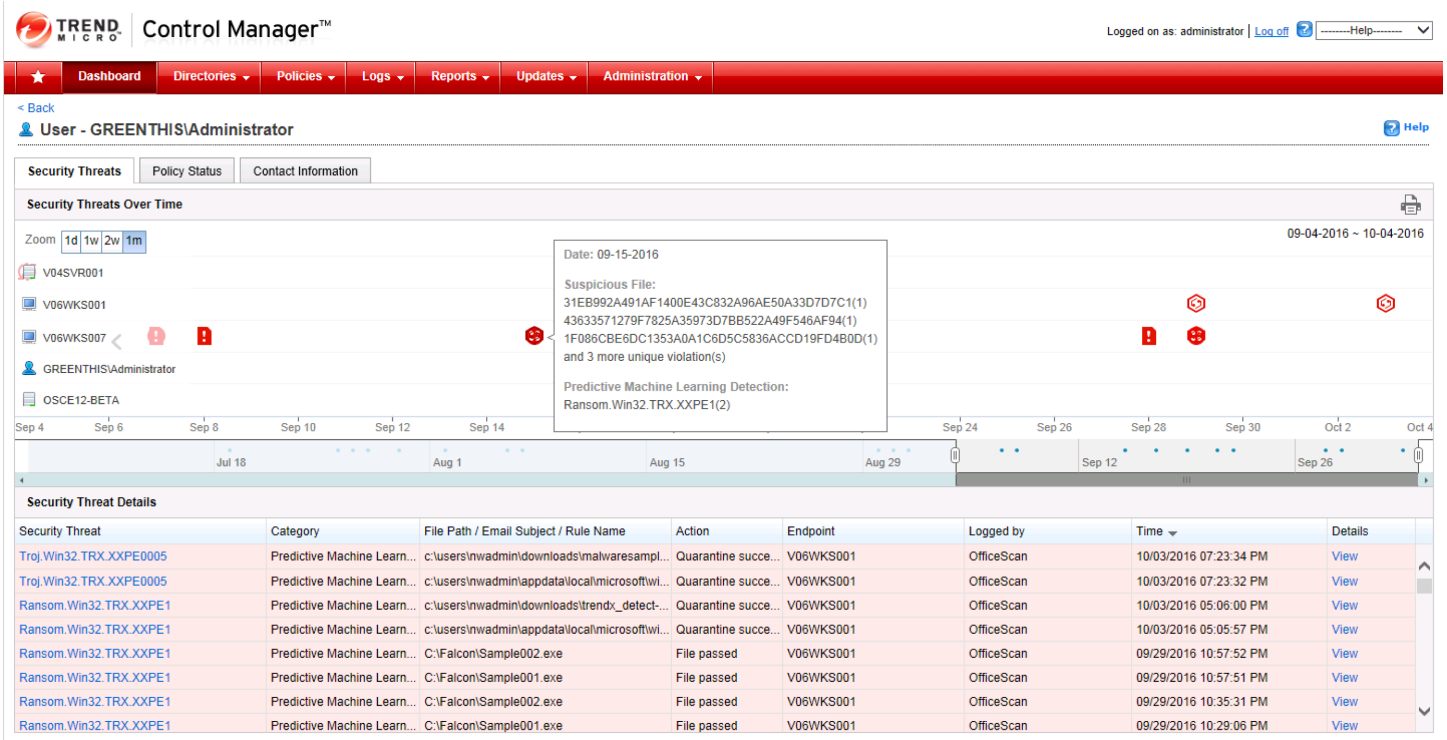
- Конечные устройства;
- Устройства USB и съемные носители.

Защита от угроз:

- Программы-вымогатели;
- Неизвестные вредоносные программы;
- Направленные атаки;
- Горизонтальное распространение;
- Вредоносные скрипты;
- Веб-угрозы.

Ключевые преимущества:

- Предотвращает шифрование ваших конечных устройств программами-вымогателями;
- Блокирует вредоносные программы нулевого дня с помощью безсигнатурных технологий;
- Упрощает управление благодаря внедрению единого продукта для защиты от известных и неизвестных угроз;
- Минимизирует риски с помощью сочетания надежных методов облачной безопасности в режиме реального времени;
- Снижает сложность управления и общие затраты.



Минимальное воздействие

Сокращает влияние на пользователя и издержки на управление

- Простая и оптимизированная система безопасности применяет нужную технику обнаружения в нужное время, что минимизирует степень воздействия на устройства и сети.
- Централизованный всесторонний мониторинг безопасности пользователей позволяет вам быстро и эффективно анализировать данные и угрозы во всей системе.
- Автоматический обмен информацией об угрозах между всеми эшелонами безопасности позволяет организовать единую линию защиты от возникающих угроз во всей организации.
- Настраиваемые панели управления позволят гибко выполнять различные обязанности администратора.
- Круглосуточная поддержка Trend Micro поможет быстро разрешить возникшую проблему.

Надежный партнер в области безопасности

Trend Micro разрабатывает инновации уже длительное время и предоставляет наиболее эффективные и действенные технологии безопасности. Мы всегда стремимся разрабатывать новые технологии для борьбы с потенциальными угрозами.

- Более 25 лет опыта в разработке технологий безопасности.
- Защита более 155 млн конечных устройств.
- Нам доверяют 45 из 50 крупнейших международных корпораций.
- С 2002 года компания Trend Micro является лидером в магическом квадранте Gartner для платформ защиты конечных устройств, а в 2016 году стала первой в категории «Полнота видения».
- Trend Micro названа лидером в отчете «The Forrester Wave™: Пакеты для защиты конечных устройств» за 4 квартал 2016 года.

FORRESTER®
WAVE LEADER 2016
Endpoint Security Suites

FURTHEST TO THE RIGHT

Gartner

Gartner® называет компанию Trend Micro лидером ежегодно с 2002 года и позиционирует первыми в категории «Полнота видения» за 2016 год.

TREND MICRO Smart Protection Core

Защита от известных и неизвестных угроз с помощью уникальной комбинации методов в едином агентском решении.

КОМПОНЕНТЫ ПАКЕТА

Многоуровневая защита	Поддержка платформ	Преимущество
Централизованное управление		
Control Manager	Программное обеспечение для Windows	Централизованный контроль политик управления угрозами и данными на всех уровнях вашей ИТ-инфраструктуры, а также оптимизация управления безопасностью и внедрением политик в вашей организации.
Безопасность конечных устройств		
OfficeScan	Программное обеспечение для Windows	Упреждающая защита от угроз на основе машинного обучения для физических и виртуальных клиентов Windows. Модульная расширяемая архитектура с единой панелью для развертывания и управления.
Безопасность для Mac	Mac OS	Упреждающая защита от угроз для клиентов Mac.

СРАВНЕНИЕ ПАКЕТОВ SMART PROTECTION

Продукт	Smart Protection Core	Smart Protection for Endpoints	Smart Protection Complete
Централизованное управление	✔	✔	✔
xGen™ Endpoint Security с машинным обучением и поведенческим анализом.	✔	✔	✔
Локальное, облачное или гибридное развертывание	только локально	✔	✔
Безопасность клиентов Mac, виртуальных рабочих столов и мобильных устройств. Шифрование конечных устройств, управление приложениями, предотвращение вторжений.		✔	✔
Безопасность электронной почты: Почтовые шлюзы, почтовые сервера, Office 365			✔
Безопасность решений для совместной работы: SharePoint (онлайн или локально), OneDrive, Box, Dropbox, Google Drive			✔
Безопасный веб-шлюз			✔

TREND MICRO™

Securing Your Journey to the Cloud

©2017 Trend Micro Incorporated. Все права защищены. Trend Micro, логотип Trend Micro t-ball, Control Manager, InterScan, OfficeScan, ServerProtect, ScanMail и TrendLabs являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Trend Micro Incorporated. Все прочие наименования продуктов или компаний могут быть товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их владельцев. Сведения, содержащиеся в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления. www.trendmicro.com