

McAfee MVISION ePO

Единая простая консоль для сбора информации и контроля устройств из любого уголка мира

Управление безопасностью — сложный процесс. Он требует тяжелого маневрирования между средствами защиты и данными. Кроме того, специалисты по кибербезопасности не могут постоянно заниматься управлением инфраструктуры безопасности и ее обновлениями. Вместо этого им необходимо сосредоточиться на таких критически важных задачах по обеспечению безопасности, как обнаружение угроз и применение политик, — иначе злоумышленники воспользуются теми отрезками времени, когда специалисты отвлекаются на выполнение менее важных задач, и нанесут значительный ущерб. McAfee® MVISION ePolicy Orchestrator® (McAfee MVISION ePO™) избавляет вас от необходимости обслуживать локальную инфраструктуру безопасности, позволяя специалистам по безопасности сосредоточиться исключительно на безопасности. Просто откройте консоль в браузере, введя ваши учетные данные, и управляйте своей безопасностью.

Учитывая большую нехватку специалистов по кибербезопасности, ваша задача состоит в том, чтобы упростить действия имеющихся сотрудников при координации киберзащиты. Они должны быть в состоянии быстро реагировать на угрозы на всех типах устройств, чтобы свести ущерб к минимуму. Для этого они должны иметь четкое представление об уровне защищенности вашей организации, что имеет первостепенное значение для управления рисками. McAfee MVISION ePO, мультиарендная SaaS-версия McAfee ePO — нашей проверенной и уникальной платформы для

управления безопасностью, — разработана для транснациональных корпоративных клиентов. Это версия базируется на технологии SaaS «программное обеспечение как услуга».

McAfee MVISION ePO избавляет вас от необходимости тратить время на обслуживания локальной инфраструктуры управления безопасностью. Решение помогает снизить риск ошибок и позволяет специалистам управлять безопасностью с большей продуктивностью и эффективностью, находясь в любом уголке мира. McAfee MVISION ePO даже

Ключевые преимущества

- Признанное в отрасли централизованное управление
- Устраняет сложность локального обслуживания платформы безопасности
- Комплексная платформа, управляющая продуктами McAfee и встроенными в операционные системы средствами защиты, такими как Windows Defender
- Автоматизированные рабочие процессы для эффективного выполнения административных задач
- Оптимизированные процессы расследования и устранения инцидентов
- Единая система управления безопасностью для большей части устройств, представленных на рынке
- Решение масштабируется, охватывая сотни и тысячи устройств на всем пути от устройства к облаку

Подписаться



ЛИСТ ДАННЫХ

способно управлять встроенными в операционную систему Microsoft Windows средствами обеспечения безопасности вместе с технологией защиты McAfee® MVISION Endpoint.

Управление самыми необходимыми функциями защиты стало проще

Возможность осуществлять мониторинг и контроль устройств и данных составляет суть любого

подхода к обеспечению безопасности и имеет важнейшее значение для соблюдения требований нормативно-правового соответствия в области ИТ. В отраслевых стандартах, таких как «Методы защиты и инструкции по созданию конфигураций защиты» Центра интернет-безопасности (CIS) и «[Специальная публикация SP 800-53](#)» Национального института стандартов и технологий (NIST) о мерах обеспечения безопасности и конфиденциальности информации,

Отраслевые аналитики утверждают, что многие организации приобретают продукты McAfee и продолжают работать с McAfee потому, что доверяют программному обеспечению McAfee ePO.

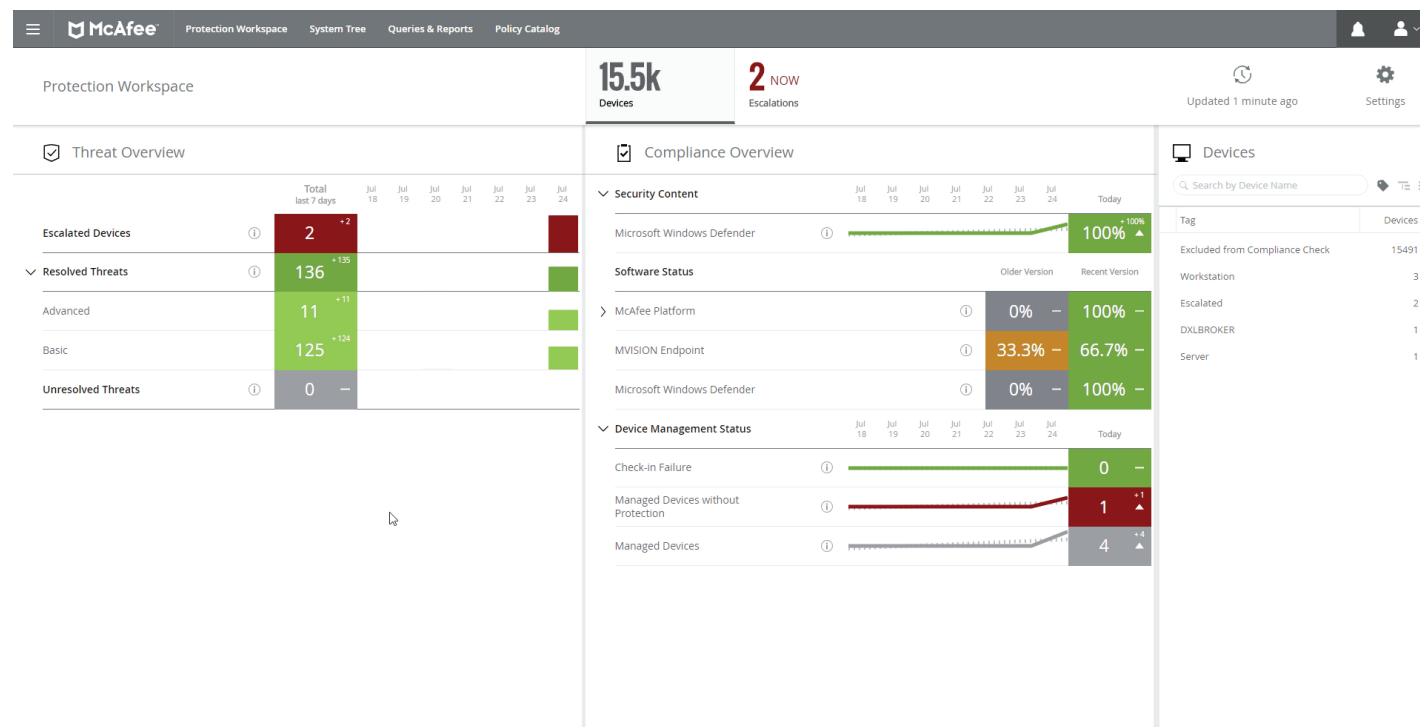


Рис. 1. Рабочая область McAfee ePO с обзором состояния защиты от угроз.

ЛИСТ ДАННЫХ

подчеркивается необходимость мониторинга и контроля инфраструктур кибербезопасности в качестве требования к надежности систем обеспечения безопасности.

Консоль McAfee MVISION ePO позволяет вам собирать критически важную информацию, а также устанавливать и автоматически применять политики, чтобы вы могли обеспечить работоспособность системы защиты в масштабах всего вашего предприятия из любой точки мира. Теперь вы можете без труда координировать работу многочисленных продуктов, используя для этого интегрированную единую панель для управления политиками и их применения в масштабах всего предприятия.

Для более эффективного управления рисками рабочая область с обзором состояния защиты от угроз позволяет установить приоритеты рисков и отображает сводную информацию об уровне защищенности всей вашей цифровой среды в одном графическом представлении. Для получения дополнительной информации администраторы могут изучить определенные события более подробно. Это сводное представление сокращает время, необходимое для создания отчетов и анализа имеющейся информации, а также исключает риск ошибок в случае, если потребуется ручное вмешательство. McAfee MVISION ePO, решение на базе технологии «программное обеспечение как услуга» (SaaS), избавляет вас от необходимости развертывать и обслуживать инфраструктуру

безопасности, позволяя сосредоточиться исключительно на контроле и мониторинге всех устройств. Обновления платформы выполняются непрерывно в прозрачном режиме. Решение для защиты устройств развертывается автоматически во всех подразделениях предприятия, избавляя вас от необходимости выполнять установку или обновления вручную на каждом устройстве и обеспечивая более строгое применение политик для защиты от угроз безопасности. Решение McAfee MVISION ePO было разработано на базе доказавшего свою надежность программного обеспечения McAfee ePO, которое верно служит 36 000 наших клиентов, управляющих системой безопасности, оптимизирующих процессы нормативно-правового соответствия и желающих усовершенствовать сбор информации со всех устройств своих корпораций.

Повышение эффективности анализа

Решение McAfee MVISION ePO разработано для централизации управления безопасностью с целью повысить эффективность и производительность работы. McAfee MVISION ePO объединяет управление рисками и анализ инцидентов. Это позволяет вашим устройствам анализировать критически важную информацию, собираемую при помощи решения для управления информацией о безопасности и событиями безопасности (SIEM). Благодаря этому критически важная информация всегда находится под рукой у ваших аналитиков, что совершенствует поиск и устранение угроз.

«McAfee ePO — одно из самых первых интегрированных средств автоматизации и координации процессов обеспечения безопасности. ... современным специалистам по безопасности необходим привычный полнофункциональный ePO, но в виде упрощенного и эффективного решения... MVISION в виде рабочего пространства на базе SaaS сочетает в себе аналитическую информацию, средства управления политиками и события таким образом, который дает возможность крупным и средним компаниям удобно использовать это решение».

— Фрэнк Дикинсон (Frank Dickinson), вице-президент по исследованиям продуктов обеспечения безопасности, IDC

Широкий спектр функций безопасности устройств. Управление встроенными инструментами безопасности

Расширяемая платформа McAfee MVISION ePO управляет множеством разных устройств, в том числе устройствами со встроенными механизмами защиты. McAfee повышает эффективность защиты и совместно управляет функциями безопасности, уже встроенными в Microsoft Windows 10, обеспечивая оптимизированную защиту. Это позволяет организациям использовать имеющиеся возможности системы Microsoft. McAfee MVISION ePO управляет технологией McAfee MVISION Endpoint, сочетающей в себе расширенные функции машинного обучения, специально настроенные под собственные средства защиты ОС Microsoft. Это также позволяет избежать сложностей и расходов при использовании дополнительной консоли управления. McAfee MVISION ePO предоставляет единую консоль управления, рассчитанную на совместное использование политик, для устройств под управлением Microsoft Windows 10 и всех устройств в разнородной среде предприятия, обеспечивая тем самым согласованность и простоту управления.

Стабильность и экономия времени благодаря автоматизированным рабочим процессам

Исследование, проведенное Институтом маркетинговых исследований (MSI) по заказу McAfee в 2018 году, показало, что организации ожидают, что смогут экономить приблизительно 25 % времени в день за счет автоматизации повторяющихся задач.

McAfee MVISION ePO предлагает гибкие автоматизированные средства управления, позволяющие вам быстро выявлять, контролировать и устранять уязвимости, изменения в уровне защищенности и известные угрозы, используя единую панель управления. С ее помощью вы сможете с легкостью развертывать и применять политики безопасности всего за несколько последовательных шагов.

Соответствующий контекст становится доступным в ходе проработки администраторами задач. Теперь они видят каждый шаг и его связь с другими шагами, что облегчает работу и исключает риск ошибок. У вас есть возможность запросить процесс утверждения до выпуска новой или обновленной политики или задачи, что снижает риск ошибок и обеспечивает контроль качества.

Контекстная маршрутизация позволяет направлять оповещения об угрозах и принимать меры реагирования на инциденты исходя из типа и степени критичности событий безопасности для вашей среды, политик и инструментов. Платформа McAfee MVISION ePO позволяет вам создавать автоматизированные рабочие процессы, объединяющие ваши системы защиты и эксплуатации ИТ для быстрого устранения проблем.

Распространенные примеры использования

- Развертывание политик на всех устройствах, в том числе на устройствах со встроенными средствами защиты, обеспечивает согласованность и экономит время.

- Возможность планировать генерирование отчетов о соответствии требованиям безопасности с учетом запросов каждого заинтересованного лица экономит время и избавляет от избыточных и трудоемких процессов.
- Развертывание защитных решений, основанных на агенте или на методах машинного обучения, позволяет поддерживать уровень защищенности после добавления новых устройств в вашу корпоративную сеть путем синхронизации консоли McAfee MVISION ePO с Microsoft Active Directory.

Быстрое устранение угроз и восстановление систем

В платформу McAfee MVISION ePO встроен ряд передовых функций, повышающих эффективность труда сотрудников подразделений ИБ при устранении угроз и выполнении изменений, направленных на восстановление нормативно-правового соответствия систем. Функция «Автоматический ответ» McAfee MVISION ePO может автоматически инициировать то или иное действие в зависимости от произошедшего события. Действия могут быть простыми уведомлениями или утвержденными мерами по восстановлению систем.

Распространенные примеры использования функции «Автоматический ответ»

- Уведомление администраторов о новых угрозах, не выполненных обновлениях или высокоприоритетных ошибках осуществляется по электронной почте на основе заданных пороговых значений.
- Применение политик исходя из событий клиента или событий угроз, таких как политика для предотвращения обмена данными с внешним миром в случае возможного нарушения безопасности узла (это позволяет блокировать действия управляющего центра) или блокирование эксфильтрации данных/передачи данных за пределы организации до тех пор, пока администратор не сбросит политику.
- Присвоение системам тэгов и выполнение дополнительных задач нацелено на устранение уязвимостей, например, сканирования памяти по требованию в случае обнаружения угроз.
- Автоматическое помещение в карантин рабочей нагрузки или контейнера (любого устройства) с более жесткими политиками.
- После того как системе присвоена метка, состояние эскалации оповещения автоматически отображается на панели мониторинга рабочего пространства защиты.

Функции и преимущества технологий McAfee зависят от конфигурации системы и могут потребовать активации аппаратного обеспечения, программного обеспечения или услуги. Ни одна компьютерная система не может быть полностью защищенной.

McAfee не контролирует и не проверяет результаты тестов производительности или веб-сайты третьих сторон, на которые имеются ссылки в настоящем документе. Рекомендуем вам самостоятельно посетить указанные веб-сайты и проверить, являются ли эти результаты точными.

McAfee, логотип McAfee, ePolicy Orchestrator, McAfee ePO и VirusScan являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании McAfee, LLC или ее филиалов в США и других странах. Другие названия и фирменная символика являются собственностью соответствующих владельцев. Copyright © 2018 McAfee, LLC. 4076_0718
ИЮЛЬ 2018 г.

Ключевые функции

- Графическая панель, отображающая уровень вашей безопасности
- Управление доступом на основе ролей
- Двухфакторная аутентификация
- Индивидуальные отчеты и запросы
- Установка обновлений без простоев
- Помощник по миграции для McAfee® Endpoint Security и McAfee® VirusScan® Enterprise



McAfee Ireland Ltd.
Building 2000, City Gate
Mahon, Cork, Ireland
www.mcafee.com/ru