



McAfee Data Loss Prevention Endpoint

Не пополняйте статистику по утечке данных!

Ключевые преимущества

- **Предотвращение эксфильтрации данных в режиме реального времени.** Интеграция с McAfee Threat Intelligence Exchange и McAfee Data Exchange Layer для сбора информации о происходящем и осуществления мониторинга в режиме реального времени.
- **Расширенные защитные функции.** Функции создания цифровых отпечатков, классификации и маркировки файлов позволяют обеспечить защиту конфиденциальных, неструктурированных данных (интеллектуальной собственности, коммерческих тайн и т. п.).
- **Централизованное управление.** Встроенные средства интеграции с программным обеспечением McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) позволяют упорядочить процессы управления политиками и инцидентами.

Теряете данные, даже не зная об этом? Быть может, прямо сейчас информация о клиентах, интеллектуальная собственность, финансовые данные и сведения о персонале покидают границы вашей компании. Злоумышленниками могут быть не только хакеры, но и ваши собственные сотрудники. Случайная или преднамеренная утечка данных может произойти через обычные каналы, например электронную почту, публикации на сайтах, USB-накопители и выгрузку данных в облако, и может обойтись вам в миллионы.

Ежедневно компании становятся жертвами серьезных утечек данных из-за злоумышленной и случайной потери информации. Ущерб от нарушения безопасности данных и расходы на восстановление чрезвычайно высоки. Согласно последнему исследованию компании Ponemon Institute под названием «Cost of Data Breach Study» (Исследование о стоимости утечки данных)¹ средний размер ущерба от потери или кражи одной записи в базе данных, содержащей секретную и конфиденциальную информацию, составляет 201 доллар США, а средний размер общего ущерба, который приходится нести пострадавшим организациям, составляет 5,9 млн долларов США. А можно ли эффективно и просто предотвратить потерю данных? Что, если бы у вас была возможность и выполнять нормативно-правовые требования, и обеспечивать защиту интеллектуальной собственности? Теперь у вас есть такая возможность — благодаря комплексному решению McAfee® Data Loss Prevention Endpoint (McAfee DLP Endpoint).

Предотвращение эксфильтрации данных в режиме реального времени

McAfee DLP Endpoint дает возможность быстро и легко отслеживать деятельности конечных пользователей в реальном времени и применять централизованно управляемые политики безопасности для регулирования и ограничения процесса использования и передачи конфиденциальных данных сотрудниками без снижения производительности труда. Благодаря интеграции с McAfee Threat Intelligence Exchange и McAfee Data Exchange Layer решение McAfee DLP Endpoint обменивается данными с McAfee Data Exchange Layer, получая возможность блокировать конфиденциальные данные в приложениях, определенных как вредоносные, или применять к ненадежным конечным точкам более жесткие политики безопасности. Будучи подключенным к общей инфраструктуре обеспечения безопасности вашей организации, McAfee DLP Endpoint может мгновенно реагировать на постоянные угрозы повышенной сложности (advanced persistent threats — APT) и предотвращать эксфильтрацию данных.

Ключевые преимущества (продолжение)

- **Обеспечение нормативно-правового соответствия.** Мониторинг повседневных действий конечных пользователей: работы с электронной почтой, публикации информации в облаке, загрузки файлов на съемные носители и т. п.
- **Обучение конечных пользователей.** Мгновенная обратная связь в виде всплывающих информационных окон помогает развивать в сотрудниках более осознанное и ответственное отношение к обеспечению безопасности компании.

Поддерживаемые платформы

- Windows 7 с пакетом обновлений 1 (SP1) и выше, Enterprise и Business (32- и 64-разрядные версии)
- Windows 8 и 8.1 или выше Enterprise и Professional (32- и 64-разрядные версии)
- Windows Server 2008 R2 и 2008 SP2 с пакетом обновлений 2 (SP2) или выше (32- и 64-разрядные версии)
- Microsoft Windows Server 2012 R2 и 2012 SP2 (64-разрядные версии)
- Mac OS X Mountain Lion 10.8.5
- Mac OS X Mavericks 10.9.5
- Mac OS X Yosemite 10.10

Поддерживаемые веб-браузеры

- Internet Explorer 8–11
- Mozilla Firefox 34 или выше
- Google Chrome 31 или выше

Программное обеспечение и агенты McAfee ePO

- Программное обеспечение McAfee ePO 4.6.9 и 5.1.1
- McAfee Agent for Windows 4.8 с исправлением 2 и 5.0
- McAfee Agent for Mac 4.6 с исправлением 3, 4.8 с исправлением 2 и 5.0

Расширенные защитные функции

McAfee DLP Endpoint обеспечивает комплексную защиту всех потенциальных каналов утечки данных: съемных устройств хранения информации, облачных приложений, электронной почты, программ для мгновенного обмена сообщениями, веб-трафика, приложений для печати, буфера обмена, снимков экрана, приложений для обмена файлами и т. п.

Перечислим некоторые основные функции:

- **Новое!** Возможность классифицировать документы вручную. Теперь конечные пользователи могут классифицировать документы вручную: это ведет к повышению уровня осведомленности сотрудников в вопросах защиты данных и снижает нагрузку на администраторов.
- **Новое!** Иницилируемое пользователем сканирование сети и обновление систем. Теперь у конечных пользователей есть возможность самостоятельно запускать сканирование сети на наличие конечных точек и принимать меры самовосстановления.
- **Новое!** Улучшенная поддержка Mac OS. В системах на базе Mac OS защита съемных носителей, файлов приложений и общих сетевых ресурсов, осуществляемая путем анализа содержимого, стала еще более надежной.
- **Новое!** Установка без перезагрузки. Установка McAfee DLP Endpoint версии 10.0 и выше осуществляется без перезагрузки системы, что облегчает работу администраторов.
- Гибкий механизм классификации, включающий в себя словари, алгоритмы поиска с использованием регулярных выражений, алгоритмы проверки и зарегистрированные документы, а также поддерживающий сторонние классификационные решения для конечных пользователей.
- Уникальная технология маркировки документов в соответствии с их происхождением. Она позволяет предотвращать копирование, переименование и кражу конфиденциальной информации из веб-приложений, сетевых приложений и общих сетевых ресурсов.

- Расширенная поддержка виртуализации для защиты удаленных рабочих столов и решений VDI.

Централизованное управление

Теперь в McAfee DLP Endpoint встроены средства интеграции с программным обеспечением McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™), и это позволяет централизовать процесс развертывания McAfee DLP Endpoint и упростить задачи администрирования. Полностью переработанный интерфейс управления McAfee DLP Endpoint дает возможность гибко настраивать и многократно использовать наборы правил, отличающиеся большей детальностью и повышенным удобством работы.

Перечислим некоторые основные функции:

- Поскольку в McAfee DLP Endpoint встроены средства интеграции с программным обеспечением McAfee ePO, для его администрирования больше не требуется устанавливать элемент управления ActiveX для Internet Explorer.
- Наличие большого количества политик и наборов правил с возможностью многократного использования позволяет задавать множество разных политик предотвращения утечек данных в масштабах всей организации, создавать политики в соответствии с требованиями офисов, подразделений, законодательства и др.
- Повышенный уровень детализации при управлении инцидентами дает возможность искать/фильтровать/просматривать инциденты по любому их свойству (серийному номеру устройства, имени файла подтверждения, группам и т. д.).
- Функции централизованного мониторинга и аудита событий.
- Расширенный контроль доступа на основе ролей («разграничение полномочий»), помогающий управлять политиками и анализировать инциденты.
- Доступ к интерфейсу службы поддержки.

Обеспечение нормативно-правового соответствия и обучение конечных пользователей

Поскольку периметр корпоративной сети становится все более размытым, корпорациям становится все сложнее обеспечивать нормативно-правовое соответствие. McAfee DLP Endpoint не только поможет вам вести мониторинг повседневного поведения пользователей, но и обеспечит нормативно-правовое соответствие путем обучения пользователей. Одним нажатием кнопки программное обеспечение McAfee DLP Endpoint позволяет создавать подробные отчеты, призванные подтвердить наличие мероприятий, направленных на обеспечение соответствия нормативным и корпоративным

требованиям, для предоставления их аудиторам, руководителям предприятий и акционерам. В него включены готовые политики для разных законодательных требований и сценариев использования, что облегчит вам задачу обеспечения нормативно-правового соответствия. Кроме того, ваши пользователи будут в режиме реального времени получать обратную связь в виде всплывающих окон, информирующих их о требованиях корпоративной политики. Это позволит вам постепенно развивать у своих сотрудников более ответственное отношение к обеспечению безопасности.

Дополнительная информация

Для получения более подробных сведений посетите наш сайт www.mcafee.com/ru/products/dlp-endpoint.aspx.

