



McAfee Complete Data Protection — Essential

Базовое решение для шифрования конечных точек

Основные характеристики

- Management of Native Encryption
- File and Removable Media Protection

Ключевые преимущества

- Предотвращение утечки данных в результате действий сложных вредоносных программ, нацеленных на перехват конфиденциальной и личной информации
- Защита данных при их хранении в настольных и переносных компьютерах, планшетных и прочих мобильных устройствах
- Управление встроенными средствами шифрования Apple FileVault и Microsoft BitLocker на конечных точках непосредственно из программного обеспечения McAfee ePO
- Обеспечение нормативно-правового соответствия с помощью возможностей усовершенствованной отчетности и аудита
- Мониторинг событий и формирование подробных отчетов, которые продемонстрируют аудиторам и другим заинтересованным лицам ваше соответствие внутренним требованиям компании и нормативным требованиям в отношении защиты частной информации

Конфиденциальные данные постоянно находятся под угрозой раскрытия, кражи или потери. Зачастую конфиденциальные данные выносятся прямо через парадную дверь компании на переносном компьютере или USB-устройстве. Компаниям, допустившим подобную утечку данных, грозят серьезные последствия, в том числе штрафы от контролирующих органов, необходимость публичного информирования об инцидентах безопасности, ущерб для торговой марки, потеря доверия со стороны клиентов, а также финансовый ущерб. Согласно отчету компании Ponemon Institute, 7 % корпоративных ноутбуков будут рано или поздно потеряны или украдены в период их эксплуатации.¹ Быстрое распространение мобильных устройств с большой емкостью памяти и с доступом в Интернет открывает еще больше каналов для утечки и кражи информации. Именно поэтому защита конфиденциальной, служебной и личной информации должна стать приоритетной задачей. Все эти и многие другие проблемы решаются с помощью комплекта McAfee® Complete Data Protection — Essential.

Management of Native Encryption

Компонент Management of Native Encryption дает клиентам возможность управлять встроенными средствами шифрования томов Apple FileVault в Mac OS X и Microsoft BitLocker в платформах Windows непосредственно из программного обеспечения McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™). Management of Native Encryption обеспечивает совместимость с «нулевого дня» с пакетами исправлений и обновлений Mac OS X и Windows, обновлениями микропрограмм Apple и Microsoft, а также поддержку с «нулевого дня» нового оборудования Apple. Management of Native Encryption позволяет администраторам вручную импортировать ключи восстановления томов FileVault и BitLocker, если эти службы активированы пользователями.

Постоянное прозрачное шифрование съемных носителей, файлов и папок

Шифрование определенных папок и файлов независимо от того, где происходит изменение, копирование и сохранение данных. Комплекты McAfee Complete Data Protection выполняют шифрование содержимого, автоматически, прозрачно, «на лету» шифруя выбранные файлы и папки до их перемещения в пределах организации. Чтобы ввести в действие шифрование для определенных файлов и папок без взаимодействия с пользователем, вы можете создавать и централизованно применять политики на базе пользователей и групп пользователей.

Спецификации

Операционные системы Microsoft Windows

- Microsoft Windows 10 (во втором полугодии 2015 г.)
- Microsoft Windows 7, 8, 8.1 (32- и 64-разрядные версии)
- Microsoft Windows Vista (32- и 64-разрядные версии)
- Microsoft Windows XP (только 32-разрядная версия)
- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2003 (только 32-разрядная версия)

Аппаратные требования

- Центральный процессор: переносные и настольные компьютеры с Pentium III, 1 ГГц или выше
- Оперативная память: минимум 512 МБ (рекомендуется 1 ГБ)
- Жесткий диск: не менее 200 МБ свободного дискового пространства

Операционные системы Apple Mac

- Mac OS X Yosemite, Mountain Lion и Mavericks

Аппаратные требования

- Центральный процессор: ноутбук Macintosh на основе процессора Intel с 64-разрядным EFI
- Оперативная память: не менее 1 ГБ
- Жесткий диск: не менее 200 МБ свободного дискового пространства

Централизованное управление

- См. техническое описание платформы McAfee ePO.

Централизованное управление системой безопасности и усовершенствованные инструменты отчетности

Использование единого централизованного программного обеспечения McAfee ePO для внедрения и реализации обязательных к исполнению политик безопасности для всей компании, регулирующих шифрование и мониторинг данных, а также защиту от потери данных. Централизованное определение, развертывание, управление и обновление политик безопасности, обеспечивающих шифрование, фильтрацию, мониторинг и блокирование несанкционированного доступа к конфиденциальным данным.

Функции комплекта McAfee Complete Data Protection

Управление встроенными средствами шифрования на компьютерах Mac и Windows

- Управление томами FileVault на любом оборудовании Mac под управлением Mac OS X Mountain Lion, Mavericks и Yosemite непосредственно из программного обеспечения McAfee ePO
- Управление функциями BitLocker на системах под управлением Windows 7, 8 и 10² непосредственно из программного обеспечения McAfee ePO без необходимости использовать отдельный сервер MBAM (Microsoft BitLocker Management and Administration)

- Отчеты о нормативно-правовом соответствии и панели мониторинга в программном обеспечении McAfee ePO

Шифрование съемных носителей

- Автоматическое шифрование в режиме реального времени практически для любых переносных устройств хранения данных — как личных, так и корпоративных
- Шифрование или блокирование записей на съемные носители на рабочих станциях VDI
- Повсеместный доступ к зашифрованным данным без необходимости установки дополнительного программного обеспечения или получения прав локального администратора на узле устройства

Постоянное шифрование файлов и папок

- Постоянная защита файлов и папок при сохранении, включая сохранение на локальных жестких дисках, файловых серверах, съемных носителях и даже в файлах, прикрепленных к сообщениям электронной почты, не требующая установки программного обеспечения для шифрования на стороне получателя электронной почты

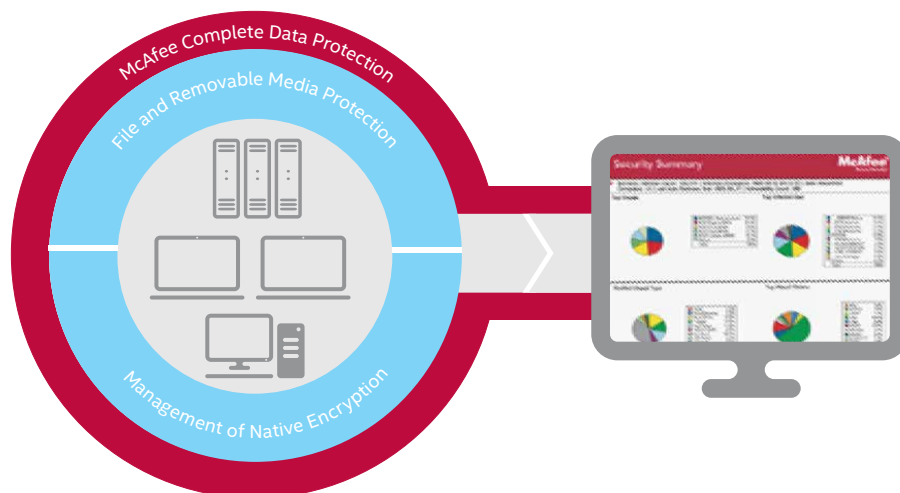


Рис. 1. Комплект McAfee Complete Data Protection — Essential

Центральная консоль управления

- Возможность использовать средства управления инфраструктурой программного обеспечения McAfee ePO для управления полным шифрованием дисков, папок, файлов и съемных носителей, для контроля политик и управления исправлениями, для восстановления потерянных паролей и для подтверждения нормативно-правового соответствия
- Синхронизация политик безопасности с Microsoft Active Directory, Novell NDS, PKI и др.
- Обеспечение шифрования устройств с широким набором средств аудита
- Возможность вести журнал перемещений данных с записью такой информации, как имя отправителя, имя получателя, временная отметка, сведения о данных, дата и время последнего успешного входа в систему, дата и время последнего полученного обновления, запись об успешном или неудавшемся шифровании

Для получения подробной информации о решениях McAfee для защиты данных посетите наш сайт www.mcafee.com/ru/products/data-protection/index.aspx.



McAfee. Part of Intel Security.

Адрес: Москва, Россия, 123317
Пресненская набережная, 10
БЦ «Башни на набережной»,
Башня «А», 15 этаж
Телефон: +7 (495) 653-85-13
www.intelsecurity.com

1. *The Billion Dollar Lost Laptop Problem Study* (Потеря ноутбука: проблема на миллиард долларов. Исследование), Ponemon Institute, сентябрь 2010 г.
2. Поддержку Windows 10 планируется выполнять во втором полугодии 2015 г.

Intel и логотип Intel являются зарегистрированными товарными знаками Intel Corporation в США и/или других странах. McAfee, логотип McAfee, ePolicy Orchestrator и McAfee ePO являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации McAfee, Inc. или ее филиалов в США и других странах. Другие названия и фирменная символика являются собственностью соответствующих владельцев. Планы выпуска продуктов, спецификации и описания, приведенные в настоящем документе, предоставляются только в информационных целях и могут подвергаться изменениям без предварительного извещения; они поставляются без предоставления гарантии какого-либо вида, явной или подразумеваемой. Copyright © 2015 McAfee, Inc. 61983ds_complete-data-ess_0615