

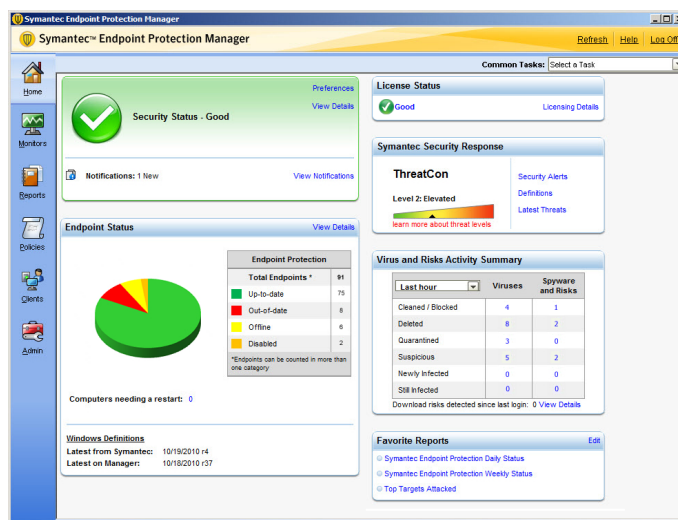
Symantec™ Endpoint Protection 12.1

Непревзойденный уровень безопасности. Потрясающее быстродействие.
Предназначен для виртуальных сред.

Спецификация: Защита конечных систем

Обзор

Symantec™ Endpoint Protection, использующий технологию Symantec Insight™, обеспечивает эффективную и надежную защиту конечных систем. Он предлагает усиленную защиту от всех типов атак для физических и виртуальных систем. Прозрачная интеграция всех необходимых средств обеспечения безопасности в одном высокоэффективном агенте с единой консолью управления позволяет Endpoint Protection обеспечить беспрецедентную защиту, не замедляющую работу системы.



Endpoint Protection упрощает процедуры управления безопасностью в физических и виртуальных системах.

Основные преимущества

Непревзойденный уровень безопасности

Проще и точнее распознает новые угрозы, чем решения, основанные только на сигнатурах или бихевиористическом анализе.

- Технология Insight распознает новые и неизвестные угрозы, используя данные, собранные более чем в 175 миллионах систем, расположенных более чем в 200 странах.
- Работающая в режиме реального времени технология SONAR проверяет запущенные программы, обнаруживает и блокирует вредоносный код даже в случае новых и ранее неизвестных угроз.
- Благодаря использованию сети Global Intelligence Network продукт Symantec Endpoint Protection получает возможность информировать о новых угрозах и автоматически реагировать на них.
- Обеспечивает гарантированное обнаружение и удаление большего количества угроз, чем любые другие решения в данном классе. Endpoint Protection обнаруживает больше угроз, чем продукты McAfee®, Trend Micro™ или Microsoft®.¹

1. AV-Test.org, "Real World Testing", февраль 2011 г.

Потрясающее быстрое действие

Быстрое действие продукта настолько велико, что пользователи не заметят его наличие.

- Входящая в состав Endpoint Protection технология Insight позволяет расходовать во время сканирования до 70 процентов меньше ресурсов, чем традиционные решения.
- Отделение безопасных файлов от файлов, подверженных угрозе, обеспечивает более быстрые, редкие и интеллектуальные операции сканирования.
- Новый интеллектуальный модуль сканера работает во время простоя компьютера.
- Демонстрирует лучшие результаты по скорости сканирования, использованию памяти и влиянию на производительность всей системы в своем классе.²

Предназначен для виртуальных сред

Улучшен для защиты виртуальной инфраструктуры.

- Снижает нагрузку на виртуальные машины в ходе сканирования на 70% и сокращает количество операций ввода-вывода на диск на 90%.
- Предотвращает параллельные операции сканирования и обновления в виртуальных средах.
- Автоматически обнаруживает виртуальные клиенты и управляет ими, упрощая создание специальных политик для виртуальных машин.
- Сканирует автономные образы.
- Обнаруживает больше угроз, чем средства безопасности для виртуальных сред от McAfee или Trend Micro.³

Основные возможности

Превентивное обнаружение угроз– Технологии Insight и SONAR распознают новые и быстро меняющиеся вредоносные программы, в том числе новые и ранее неизвестные угрозы, блокируя их работу.

Защита от вирусов и программ-шпионов– Обеспечивает защиту от вирусов, червей, троянских компонентов, программ-шпионов, ботов, новых угроз и руткитов.

Защита от сетевых угроз – Брандмауэр на основе правил, защита браузера и функция блокирования общих точек уязвимости (GE) защищают от несанкционированной загрузки вредоносных программ и сетевых атак.

Один агент для нескольких технологий– Функции защиты от вирусов, защиты от программ-шпионов, брандмауэра, предотвращения вторжений, управления приложениями и устройствами, а также управления доступом к сети совмещены в одном агенте.

Интеллектуальное управление – Централизованное управление и автоматизация процессов позволяют получить более ясную картину угроз и оперативнее реагировать на угрозы.

2. PassMark Software, "Тесты производительности Small Business Endpoint Protection", февраль 2011 года

3. Dennis Labs. "Тестирование в реальных условиях в виртуальных средах", апрель 2011 г.

Symantec Insight

Благодаря технологии Insight создатели вредоносного кода попадают в безвыходную ситуацию: если мутации невелики, их обнаруживает система антивирусной защиты, основанная на сравнении сигнатур, более сложные мутации обнаруживаются технологией Insight.

Технология Insight обнаруживает новые и неизвестные угрозы, которые невозможно выявить другими способами.

- Сопоставляет десятки миллиардов связей между пользователями, файлами и веб-сайтами для обнаружения быстро мутирующих угроз, которые могут существовать лишь в единичных системах.
- Выполняет сканирование только файлов, подверженных угрозам, снижая затраты ресурсов до 70 процентов.
- Мутирующие и зашифрованные вредоносные программы не могут замаскироваться от технологии Insight.

Что нового

Insight: Классифицирует файлы на подверженные угрозам и безопасные – для более точного и быстрого обнаружения вредоносных программ.

SONAR 3 в режиме реального времени: Проверяет запущенные программы, обнаруживает и блокирует вредоносный код даже в случае новых и ранее неизвестных угроз.

Защита браузера: Обнаруживает несанкционированные загрузки вредоносных программ и атаки, направленные на уязвимости браузера.

Поддержка виртуальных сред: Защищает виртуальную инфраструктуру.

- *Исключение из виртуального образа:* Поддержка белого списка файлов из стандартного образа виртуальной машины для оптимизации сканирования.
- *Равномерное использование ресурсов:* Выбор случайного времени для сканирования и обновления позволяет избежать периодов пиковой нагрузки.
- *Общий кэш Insight:* Обеспечивает централизованную передачу результатов сканирования виртуальным клиентам с целью сокращения задержки и нагрузки на сеть
- *Присваивание тегов виртуальным клиентам:* Symantec Endpoint Protection Manager может автоматически идентифицировать виртуальные клиенты и управлять ими.
- *Сканирование автономных образов:* Обнаруживает угрозы даже в автономных образах виртуальных машин.

Защита конечных систем для Apple OS X® и Linux®: Включает защиту конечных систем для OS X и Linux.

Более высокая скорость работы центральной консоли: Оптимизированная база данных для сокращения времени ответа.

Интеллектуальный планировщик: Не мешает работе пользователя, выполняя все несрочные задачи по обеспечению безопасности, когда компьютер простаивает.

Улучшенная процедура развертывания клиентов: Улучшенные мастера и дополнительные варианты развертывания позволяют выполнять установку и обновление быстрее и проще, чем раньше.

Интеграция Symantec Endpoint Protection Manager с Symantec™ Protection Center 2.0: Protection Center — это консоль для централизованного управления безопасностью, позволяющая организациям узнавать о новых угрозах, приоритизировать задачи и повысить скорость реагирования с помощью удобного для принятия решений набора данных. Продукт Protection Center бесплатно предоставляется пользователям Endpoint Protection 12.

Расширенные средства отчетности и анализа: Компонент IT Analytics дополняет и расширяет функции отчетности Endpoint Protection за счет многомерного анализа и графического представления данных на удобных сводных панелях.

Как выбрать подходящий продукт Endpoint Protection

Особенности	Symantec™ Endpoint Protection Small Business Edition 12.1	Symantec Endpoint Protection.cloud	Symantec Endpoint Protection 12.1	Norton™ Internet Security 2011
Число мест	5-99	5 - 250	Более 100 рабочих мест	1-5 рабочих мест
Защита от вирусов и шпионов	•	•	•	•
Брандмауэр для рабочей станции	•	•	•	•
Обнаружение/предотвращение вторжений	•	•	•	•
Insight / SONAR	•	•	•	•
Защита для Mac OS X	•	•	•	•
Защита для Linux			•	
Управление устройствами и приложениями			•	
Поддержка Network Access Control Self-Enforcement			•	
Symantec Hosted Infrastructure		•		
Управляемый централизованно	•	•	•	
Предназначен для виртуальных сред			•	

Требования к системе (полный перечень требований к системе приведен на веб-сайте www.symantec.com)

Клиент Symantec Endpoint Protection for Windows®

Минимальные требования

Windows® 2000, Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008, Windows® Small Business Server 2003, Windows® Small Business Server 2008, Windows® Essential Business Server 2008 или Windows® Small Business Server 2011

- 32-разрядный процессор: минимум Intel Pentium III 1 ГГц или аналогичный (рекомендуется Intel Pentium 4 или аналогичный процессор)
- 64-разрядный процессор: Pentium 4 2 ГГц или аналогичный (процессоры Itanium не поддерживаются)
- не менее 512 МБ ОЗУ (рекомендуется 1 ГБ ОЗУ)
- 700 МБ дискового пространства

Клиент Symantec Endpoint Protection for Mac®

Минимальные требования

- Mac на базе PowerPC® с Mac OS X 10.4-10.5x
- Mac на базе Intel® с Mac OS X 10.4-10.6
- 256 МБ оперативной памяти (рекомендуется 512 МБ) для 10.4; 512 МБ для 10.5; 1 ГБ для 10.6
- 500 МБ свободного дискового пространства для установки

Клиент Symantec AntiVirus™ for Linux®

Red Hat® Enterprise Linux, SUSE® Linux Enterprise (сервер/рабочая станция), Novell® Open Enterprise Server, VMWare® ES, Ubuntu®, Debian®, Fedora®

Symantec Endpoint Protection Manager

Минимальные требования

Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Small Business Server 2003, Windows Small Business Server 2008, Windows Essential Business Server 2008 или Windows Small Business Server 2011

- Microsoft® SQL Server™ 2000 SP4 или SQL Server 2005 SP2 или SQL Server 2008 (дополнительно)
- 32-разрядный процессор: минимум Intel Pentium III 1 ГГц или аналогичный (рекомендуется Intel Pentium 4 или аналогичный процессор)
- 64-разрядный процессор: Минимум Pentium 4 2 ГГц или аналогичный процессор
- 1 ГБ ОЗУ для 32-разрядных операционных систем, 2 ГБ ОЗУ для 64-разрядных операционных систем или больше (рекомендуется 4 ГБ)

· 4 ГБ на диске для сервера плюс 4 ГБ для базы данных

Дополнительные сведения

Дополнительная информация приведена на веб-сайте <http://www.symantec.com/business/endpoint-protection>

В США можно обратиться к специалисту по продукту, позвонив по бесплатному номеру телефона 1 (800) 745 6054

Адреса и телефонные номера представительств за рубежом можно узнать на нашем веб-сайте.

О компании Symantec

Компания Symantec является мировым лидером в области решений для обеспечения безопасности, хранения данных и управления системами. Наши продукты помогают корпоративным клиентам и конечным пользователям эффективно управлять информацией и обеспечивать ее защиту. Наши программы и услуги обеспечивают более полную и эффективную защиту от большего числа рисков на большем количестве устройств, вселяя чувство уверенности при использовании и хранении информации. Штаб-квартира Symantec расположена в г. Маунтин-Вью, штат Калифорния, США. Корпорация имеет представительства в 40 странах. Дополнительную информацию можно найти на веб-сайте www.symantec.ru.

Все прогнозы относительно планов выпуска продуктов являются предварительными, все планируемые даты выпуска являются предположительными и могут быть изменены. Планы компании Symantec относительно будущих выпусков продукта, а также запланированных изменений функций, возможностей и компонентов продукта подвергаются постоянным изменениям; поскольку компания Symantec может отказаться от их реализации, не следует рассматривать их как обязательства со стороны компании Symantec и полагаться на них при принятии решений о покупке.

Copyright © 2011 Symantec Corporation. Все права защищены. Symantec и логотип Symantec являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Symantec Corporation или ее дочерних компаний в США и других странах. Другие названия могут являться товарными знаками соответствующих владельцев.

Symantec помогает предприятиям обезопасить информацию и управлять ею благодаря решениям **управления безопасностью, защиты конечных систем, безопасности обмена сообщениями и безопасности приложений**. 21194634 07/11