

CA Gateway Security r8.1

CA GS 8.1 (РАНЕЕ CA SECURE CONTENT MANAGER) — ЭТО УНИФИЦИРОВАННОЕ ВСЕОБЪЕМЛЮЩЕЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИЕЙ. CA GS 8.1 ЗАЩИЩАЕТ ОТ УГРОЗ ДЛЯ ЦЕЛОСТНОСТИ СЕТИ И РАБОТЫ БИЗНЕСА, ВКЛЮЧАЯ ВИРУСЫ, СПАМ, НАРУШЕНИЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ, ВРЕДНОСНЫЕ СООБЩЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ, ВРЕДНОСНЫЕ ВЕБ-СТРАНИЦЫ, УГРОЗЫ ПЕРЕНОСИМОГО ПРОГРАММНОГО КОДА И ДРУГОЕ ВРЕДНОСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ. ОНО ТАКЖЕ ПОМОГАЕТ ЗАЩИТИТЬ КОНФИДЕНЦИАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ОТ РАСКРЫТИЯ. ВСЕ ЭТО ПОМОГАЕТ ОБЕСПЕЧИТЬ СООТВЕТСТВИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ НОРМАМ И ПОВЫСИТЬ УРОВЕНЬ НЕПРЕРЫВНОЙ ДОСТУПНОСТИ СЛУЖБ.

Обзор продукта

CA Gateway Security 8.1 — это интегрированное многоуровневое решение с широкими возможностями масштабирования. CA GS 8.1 позволяет реализовать определение и развертывание общей корпоративной политики безопасности и устранить риски безопасности, включая вирусы, спам, фишинг и другое вредоносное использование информации. CA Gateway Security 8.1 предназначен для защиты от внешних угроз для такой информации, как конфиденциальные данные, интеллектуальная собственность и сведения о клиентах, а также от вредоносных данных, покидающих организацию. CA Gateway Security 8.1 — это важное обновление очень успешного продукта CA Secure Content Manager, предназначенное для борьбы с современными угрозами!

Достоинства

Обладая широкими возможностями настройки, CA Gateway Security 8.1 позволяет пользователям создавать свои собственные правила для входящей и исходящей электронной почты, а также для доступа к веб-страницам. В число дополнительных важных возможностей входят механизмы бизнес-политик, центральное управление политиками для электронной почты и безопасности доступа к веб-страницам, а также автоматизированные оповещения и действия по исправлению. Благодаря передовым антивирусным технологиям CA Gateway Security 8.1 выводит шлюз безопасности на новый уровень и предлагает прекрасную всестороннюю защиту данных.

Преимущества решений CA

Интегрированная стратегия CA в области управления угрозами предлагает модульную, гибкую и расширяемую архитектуру, которая позволяет организациям выбирать из различных продуктов CA для обеспечения безопасности. CA Gateway Security 8.1, который является частью этой стратегии, в будущем будет включен в состав решения CA Integrated Threat Management. CA Gateway Security 8.1 предлагает решение корпоративного уровня, которое улучшает общий уровень безопасности данных, повышает эффективность работы сотрудников и оптимизирует ценные ИТ-ресурсы. Все это обеспечивает соответствие законодательным нормам и улучшает непрерывность предоставления услуг.

Решение сложных задач обеспечения безопасности

Из-за разнообразия проблем, которые должен решать шлюз безопасности, требуются многочисленные уровни системы защиты. Они призваны защитить от растущего числа угроз для безопасности и работы организации. Организации очень нуждаются в едином всеобъемлющем решении для управления информацией. Оно должно защищать от угроз для целостности сети и работы бизнеса, включая вирусы, спам, нарушения конфиденциальности, вредоносные сообщения электронной почты, вредоносные веб-страницы, угрозы переносимого программного кода и другого вредоносного использования информации. Интегрированная стратегия CA в области управления угрозами предлагает модульную, гибкую и расширяемую архитектуру, которая позволяет организациям выбирать из различных продуктов CA для обеспечения безопасности. Продукт CA Gateway Security 8.1, который является частью этой стратегии, в будущем будет включен в состав решения CA Integrated Threat Management.

Существующие возможности

ПОВЫШЕННЫЙ УРОВЕНЬ ФИЛЬТРАЦИИ СПАМА И АВТОМАТИЧЕСКИЕ ОБНОВЛЕНИЯ. CA Gateway Security 8.1 обеспечивает дополнительные уровни фильтрации спама, включая учет репутации отправителя, встроенную фильтрацию URL-адресов, обнаружение неправильно сформированных электронных писем и базу данных по способам уклонения от контроля. Это обеспечивает защиту от нежелательных сообщений электронной почты и повышает эффективность работы организации. CA Gateway Security 8.1 также обеспечивает автоматическое обновление системы защиты от спама.

ЗАЩИТА ОТ ФИШИНГА, ОДНОРАНГОВЫХ ФАЙЛООБМЕННЫХ СЕТЕЙ И ШПИОНСКИХ ПРИЛОЖЕНИЙ. CA Gateway Security 8.1 обеспечивает дополнительный слой защиты, чтобы предотвратить неумышленный доступ сотрудников на вредоносные сайты, которые содержат или распространяют шпионские программы. Также этот продукт предоставляет возможность контроля и блокировки общего протокола обмена файлами в одноранговых сетях. Таким образом, уменьшается риск правовой ответственности, которая может стать результатом распространения материалов, защищенных авторскими правами.

САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ. CA Gateway Security 8.1 предоставляет новый простой в использовании веб-интерфейс. Он позволяет пользователям изучать сообщения электронной почты в карантине и управлять ими в режиме реального времени, а также добавлять отправителей в свои персональные разрешительные или запретительные списки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СОЗДАНИЯ ОТЧЕТОВ. CA Gateway Security 8.1 предлагает свыше 30 типов отчетов, а также функцию создания и сохранения собственных типов отчетов. Эта возможность предоставляется с помощью СУБД MS-SQL Server.

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ НА ОСНОВЕ РОЛЕЙ. CA Gateway Security 8.1 обеспечивает администрирование на основе ролей, что улучшает управление пользователями и контроль учетных записей.

ПОДДЕРЖКА СЛУЖБЫ КАТАЛОГОВ ACTIVE DIRECTORY. CA Gateway Security 8.1 со службой каталогов Active Directory. Это позволяет создавать фильтры для пользователей и групп Active Directory.

УЛУЧШЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫМ СПИСКОМ. Чтобы уменьшить вероятность ложных срабатываний, продукт CA Gateway Security 8.1 можно настраивать для обхода любого из фильтров CA Gateway Security 8.1 отправителями, включенными в разрешительные списки, исключая сканирование на антивирусы.

Дополнительные возможности

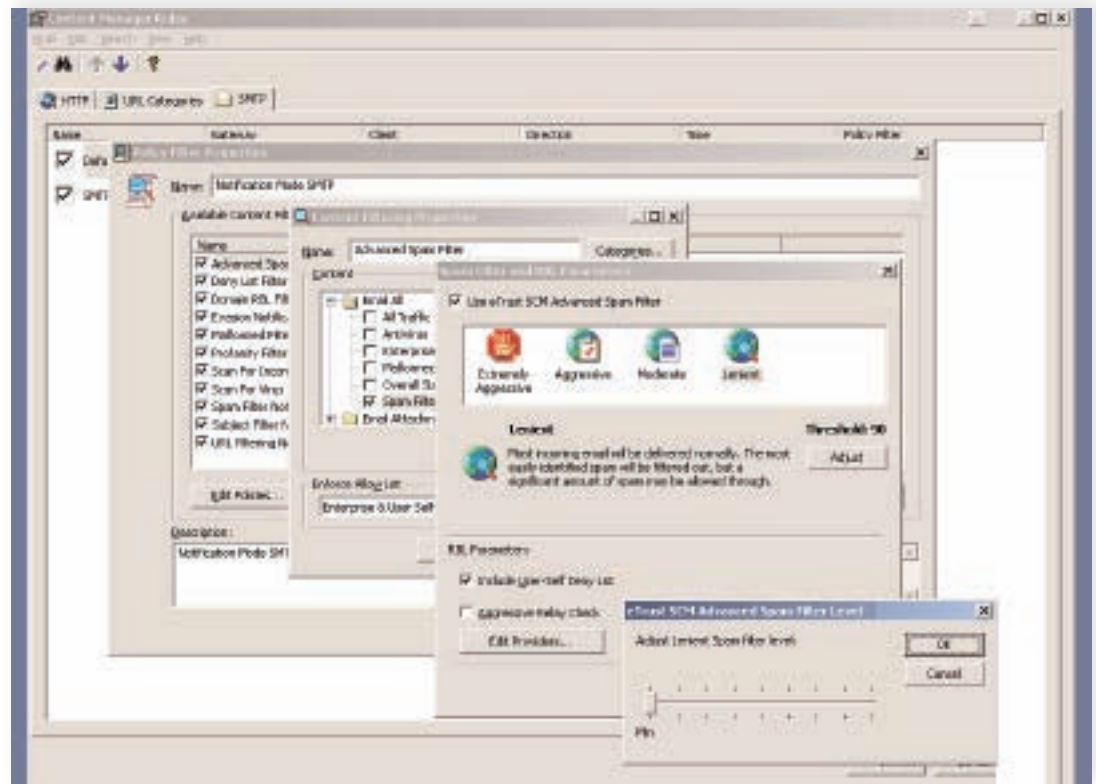
СКВОЗНАЯ ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ. CA Gateway Security 8.1 обеспечивает интегрированное многоуровневое сканирование трафика почтового (SMTP) и Интернет-трафика (HTTP, FTP). Это поможет решить задачи организаций и устранить практически все угрозы безопасности информации.

ЛУЧШИЕ В СВОЕМ КЛАССЕ КОМПОНЕНТЫ. CA Gateway Security 8.1 предлагает лучшие в своем классе возможности антивирусной защиты, защиты от спама, фильтрации входящей и исходящей электронной почты, а также фильтрации URL-адресов. Также обеспечиваются автоматические обновления, чтобы всегда гарантировать полную защиту от угроз, связанных с информацией.

РИСУНОК А

Консоль управления показывает внекоробочные правила фильтрации спама и политики.

КОНСОЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



ЛУЧШИЕ В СВОЕМ КЛАССЕ КОМПОНЕНТЫ. CA Gateway Security 8.1 предлагает лучшие в своем классе возможности антивирусной защиты, защиты от спама, фильтрации входящей и исходящей электронной почты, а также фильтрации URL-адресов. Также обеспечиваются автоматические обновления, чтобы всегда гарантировать полную защиту от угроз, связанных с информацией.

УПРОЩЕННОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ. CA Gateway Security 8.1 позволяет предприятиям удаленно устранять все угрозы, связанные с электронной почтой и веб-контентом, и справляться с ними.

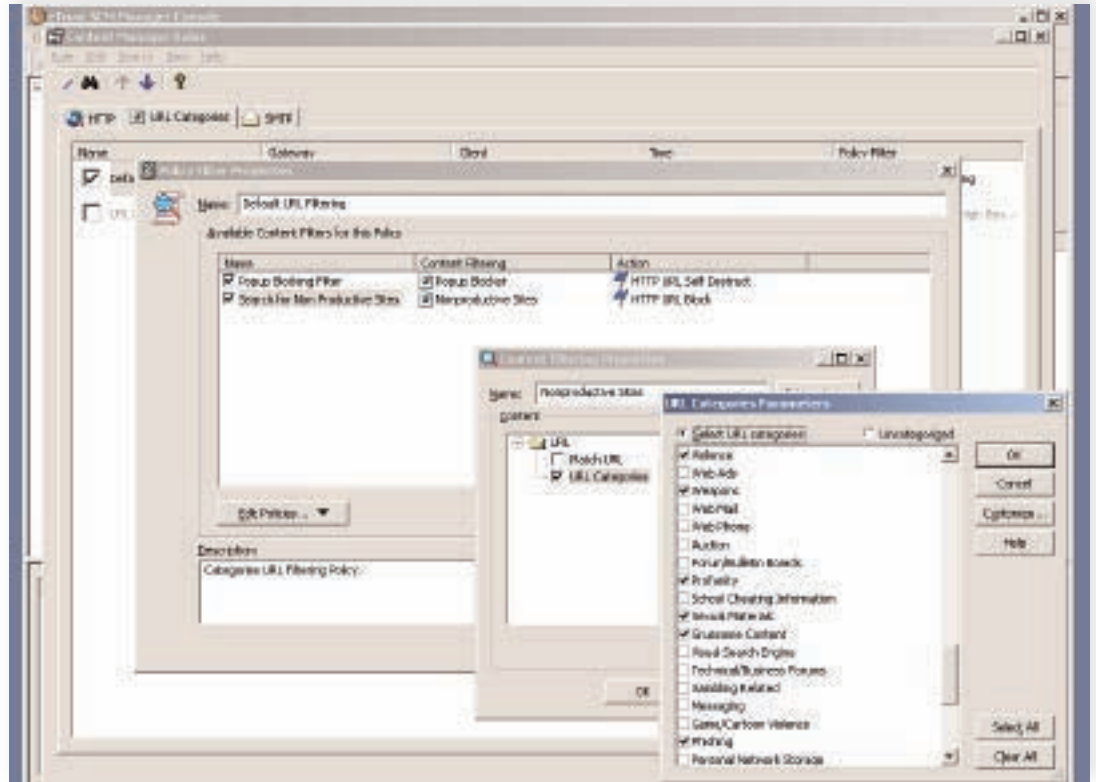
ЗАЩИТА КОРПОРАТИВНЫХ ДАННЫХ. CA Gateway Security 8.1 защищает от передачи за пределы компании закрытой, контролируемой или конфиденциальной информации, а также предотвращает утечки интеллектуальной собственности.

СООТВЕТСТВИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ. CA Gateway Security 8.1 помогает предприятиям обеспечить соблюдение законов и государственных актов, например закона о защите детей от воздействия сети Интернет (Children's Internet Protection Act, CIPA), закона по обеспечению доступности и подотчетности в медицинском страховании (Health Insurance Portability and Accountability Act, HIPAA), закона Грэма-Лича-Блайли (Gramm-Leach-Bliley Act, GLBA), закона Соединенного Королевства о защите конфиденциальных данных (UK Data Privacy Act) и закона Калифорнии SB 1386. Это позволяет уменьшить риск больших штрафов и судебных исков и сохранить репутацию компании.

РИСУНОК Б

CA SCM обеспечивает политику фильтрации для SMTP, HTTP и FTP-трафика. Установка по умолчанию включает более чем 60 категорий фильтрации URL.

CA GS



ЛУЧШИЙ В ОТРАСЛИ КОЛЛЕКТИВ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОСТИ. В подразделении CA Security Advisor работают лучшие в отрасли исследователи, которые круглосуточно контролируют и исследуют новые угрозы в области безопасности. Подразделение CA Security Advisor состоит из центров быстрого реагирования, расположенных по всему миру. Круглосуточно, семь дней в неделю они исследуют угрозы безопасности и собирают данные из более чем 400 источников. При этом используется патентованный процесс исследования, тестирования и проверки угроз.

РАЗЛИЧНЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ДЕЙСТВИЯ И УВЕДОМЛЕНИЯ. Для каждой политики можно определить автоматизированные настраиваемые действия, например "блокировать" или "отправить в карантин". Благодаря этому осуществляется немедленное реагирование, если объект удовлетворяет критериям политики.

РАСШИРЕННАЯ ЯЗЫКОВАЯ ПОДДЕРЖКА. CA Gateway Security 8.1 поддерживает 10 языков (теперь доступны английский, французский, итальянский, немецкий, испанский, японский, португальский (бразильский вариант), традиционный/упрощенный китайский и корейский языки).

Минимальные системные требования и поддерживаемые платформы для CA Gateway Security 8.1

Компьютер для компонента SMTP Content Manager

- Платформа: процессор Pentium 4 с частотой 1,3 ГГц. Pentium 4 является торговой маркой компании Intel Corporation в США и других странах.
- Память: минимум 1,0 Гб RAM.
- Размер диска: 5,0 Гб свободного дискового пространства.
- Дисковод: CD-ROM.
- Служба доменных имен.
- Сетевой интерфейс: одна стандартная сетевая интерфейсная карта (network interface card, NIC).

Компьютер для компонента HTTP/FTP Content Manager

- Платформа: процессор Pentium 4, 1,3 ГГц.
- Память: минимум 1,0 Гб RAM.
- Размер диска: 5,0 Гб свободного дискового пространства.
- Дисковод: CD-ROM.
- Сетевой интерфейс: одна стандартная сетевая карта.

Компьютер для компонентов: Central Reporter, Quarantine Manager, Manager Console

- Платформа: процессор Pentium 4, 1,3 ГГц.
- Память: минимум 1,0 Гб RAM.
- Размер диска: 5,0 Гб свободного дискового пространства.
- Дисковод: CD-ROM.
- Служба доменных имен (используется компонентом Quarantine Manager).
- Сетевой интерфейс: одна стандартная сетевая карта.

Поддерживаемые платформы

- Windows 2003 Server SP1.
- Windows XP Professional SP1, SP2.
- Windows 2000 SP4, Windows Vista.
- Windows 2008 Server.

Преимущества решений CA

CA Gateway Security 8.1 предоставляет организациям многоуровневое интегрированное решение для защиты данных на основе политик, обладающее высоким уровнем масштабирования. Оно помогает защитить от угроз для целостности сети и работы бизнеса, включая вирусы, спам, нарушения конфиденциальности, вредоносные сообщения электронной почты, вредоносные веб-страницы, угрозы переносимого программного кода и другого вредоносного использования информации. Благодаря передовым антивирусным технологиям продукт CA Gateway Security 8.1 выводит шлюз безопасности на новый уровень и предлагает прекрасную всестороннюю защиту данных для малых, средних и крупных организаций. Таким образом, CA Gateway Security 8.1 способствует соответствию законодательным нормам, повышает эффективности работы сотрудников и оптимизирует использование ценных ИТ-ресурсов

Дальнейшие шаги

Чтобы получить дополнительную информацию и увидеть, как программные решения компании CA позволяют организациям унифицировать и упростить управление ИТ-ресурсами в целях достижения более высоких результатов в бизнесе, посетите Web-страницу ca.com/products.

