



Barracuda Spam & Virus Firewall

Промышленность ведущая спама и защита от вирусов

Barracuda Spam & Virus Firewall это комплексная защита почтовых серверов от спама, вирусов, "спуфинга", фишинга и шпионского ПО. Barracuda Spam & Virus Firewall совместим со всеми почтовыми серверами и может подойти практически к любой инфраструктуре. Не лицензируясь по рабочим местам, Barracuda Spam & Virus Firewall предлагает наиболее приемлемую по цене фильтрацию почтового трафика.

Гибкая и полноценная защита

Barracuda Spam and Virus Firewall доступен в пяти конфигурациях (моделях), что бы удовлетворить потребности как маленьких компаний так и интернет провайдеров. Установка нескольких устройств в кластер позволит существенно увеличить производительность и повысить отказоустойчивость. Все модели Barracuda Spam & Virus Firewall включают в себя необходимые технологии для фильтрации почты, такие как: сканирование вложений, вирусная фильтрация, регулирование полосы пропускания и шифрования. Эти системы гарантируют организациям, что вся исходящая почта легитимная и не содержит вирусов.

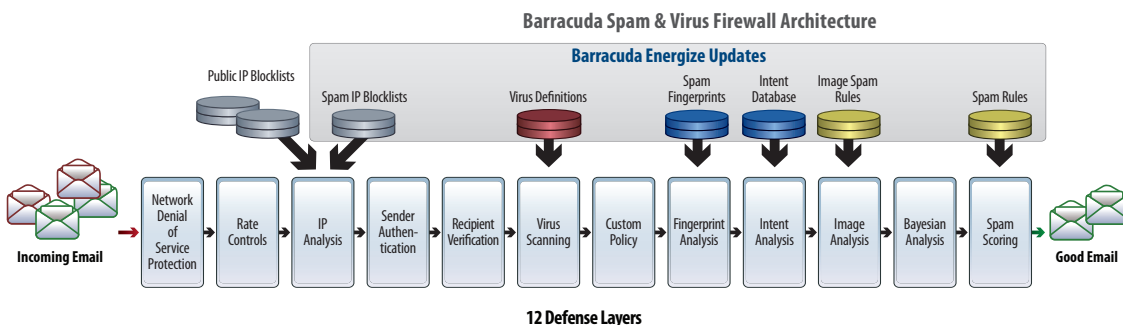
Многоуровневый подход к фильтрации, позволяет уменьшить время на обработку каждого письма, что в свою очередь дает возможность обрабатывать миллионы писем в день. В отличие от программных решений, Barracuda Spam & Virus Firewall уменьшает загрузку почтового сервера, освобождая его от антивирусной и атиспам фильтрации. Архитектура устройства состоит из двенадцати уровней полноценной защиты.

Простота в использовании и управлении

Barracuda Spam & Virus Firewall не требует установки ПО и модификации сети, благодаря чему, очень просто устанавливается и интегрируется с уже существующей инфраструктурой. Устройство использует наиболее эффективные методы борьбы со спамом и вирусными угрозами. Обновления (Barracuda Energize Updates) в on-line режиме устанавливаются автоматически, а команда инженеров постоянно работает для разработки наиболее эффективных методов борьбы с постоянно меняющимися видами спама и вредоносного кода.



Barracuda Spam & Virus Firewall проверяет все электронные письма и отображает количество принятых сообщений с указанием статистики обработки.



BARRACUDA SPAM & VIRUS FIREWALL

MODEL
100
200
300
400
600
800
900
1000



ВАРРАСУДА SPAM & VIRUS FIREWALL

MODEL
100
200
300
400
600
800
900
1000



Internet

Typical Deployment



Barracuda Spam & Virus Firewall



Email Server

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Свойства безопасности

КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА

- Спам и вирусная фильтрация
- Предотвращение «спуфинга», фишинга и вредоносного кода
- Предотвращение DoS атак
- Защита от атак типа Directory harvest
- Фильтрация исходящих писем
- Выполнение совместимости

СПАМ ФИЛЬТР

- Регулирование скорости обработки
- Анализ репутации IP
- Анализ отпечатков
- Анализ изображений
- Алгоритмы основанные на правилах
- Бейсовский алгоритм

АУТЕНТИФИКАЦИЯ ОТПРАВИТЕЛЯ

- SPF
- Доменные ключи
- Emailreg.org
- Подавление некорректных скачков

РАСШИРЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ПОЛИТИК

- IP и контентная фильтрация
- Фильтрация отправителя/получателя
- Поддержка RBL и DNSBL
- Блокирование по ключевым словам
- Блокирование по символам
- Блокирование по обратному DNS
- Блокирование по шаблону URL

АНТИВИРУСНАЯ ЗАЩИТА

- Трехуровневая блокировка вирусов
- Защита в реальном времени
- Анализ заархивированных файлов
- Блок по типам файлов

Особенности системы

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

- Web интерфейс
- Администрирование пользовательских учётных записей
- Отчеты, графики и статистика
- Интеграция с LDAP
- Возможность работы в нескольких доменах
- Безопасное удаленное администрирование
- Журналирование

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

- Фильтрация основанная на пользователях
- Персональный спам ящик
- Персональные белые и черный списки
- Карантин пользователя
- Отчеты по почте
- Интеграция с Outlook/Lotus
- Байсианский анализ

Аппаратные особенности

КОННЕКТОРЫ

- Стандартный VGA
- PS/2 клавиатура/мышь
- Ethernet (см. таблицу)
- Серийные порты (DB-9)

ТРЕБОВАНИЕ К ЭЛЕКТРОПИТАНИЮ

- Блок питания от 100 - 240 вольт
- Частота 50/60 Гц

Опции поддержки

ВКЛЮЧАЕТ ОБНОВЛЕНИЕ НА ПОДПИСКУ

- Стандартная техническая поддержка
- Ежечасное обновление анти-спам баз
- Репутационная база Barracuda
- Анализ по отпечаткам и контенту
- Графический спам
- Ежечасное обновление антивирусных сигнатур

MODEL COMPARISON	MODEL 100	MODEL 200	MODEL 300	MODEL 400	MODEL 600	MODEL 800	MODEL 900	MODEL 1000
ХАРАКТЕРИСТИКИ*								
Активных почтовых пользователей	1-50**	51-500	300-1,000	1,000-5,000	3,000-10,000	8,000-22,000	15,000-30,000	25,000-100,000
Домены	10	50	250	500	5,000	5,000	5,000	5,000
Почтовые log файлы	8 GB	8 GB	8 GB	10 GB	60 GB	120 GB	170 GB	512 GB
Файлы карантина			10 GB	50 GB	100 GB	200 GB	250 GB	750 GB
ОБОРУДОВАНИЕ								
Установка в стойку	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize
Размеры (in.)	16.8 x 1.7 x 9.1	16.8 x 1.7 x 14	16.8 x 1.7 x 14	16.8 x 1.7 x 14	16.8 x 1.7 x 22.6	17.4 x 3.5 x 25.5	17.4 x 3.5 x 25.5	17.2 x 3.5 x 27.3
Размеры (cm.)	42.7 x 4.3 x 23.1	42.7 x 4.3 x 35.6	42.7 x 4.3 x 35.6	42.7 x 4.3 x 35.6	42.7 x 4.3 x 57.4	44.2 x 8.9 x 64.8	44.2 x 8.9 x 64.8	43.7 x 8.9 x 70.8
Вес (lbs. / kg.)	8 / 3.6	12 / 5.4	12 / 5.4	13 / 5.9	26 / 11.8	46 / 20.9	52 / 23.6	56 / 25.4
Ethernet порты	1 x 10/100	1 x 10/100	1 x 10/100	1 x 10/100	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit
AC Input Current (Amps)	1.0	1.0	1.2	1.4	1.8	4.1	5.4	7.2
Горячая замена дисков (RAID)				✓	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
ECC Memory					✓	✓	✓	✓
Горячая замена блока питания						Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
Свойства								
Совместимость со всеми почтовыми серверами	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Интеграция с MS Exchange/LDAP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Индивидуальный карантин для пользователей			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Syslog Support			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Кластеризация				✓	✓	✓	✓	✓
Per Domain Settings				✓	✓	✓	✓	✓
Single Sign-On				✓	✓	✓	✓	✓
SNMP/API				✓	✓	✓	✓	✓
Customisable Branding					✓	✓	✓	✓
Per User Score Settings					✓	✓	✓	✓

RU 11.0 Спецификация может меняться без предупреждений.

*Пропускная способность зависит от включенных опций и сетевого окружения.

**Barracuda Spam & Virus Firewall 100 ограничен 50 почтовыми ящиками.