

# БЕЗОПАСНОСТЬ И ФИЛЬТРАЦИЯ WEB-ТРАФИКА

## Barracuda Web Application Firewall

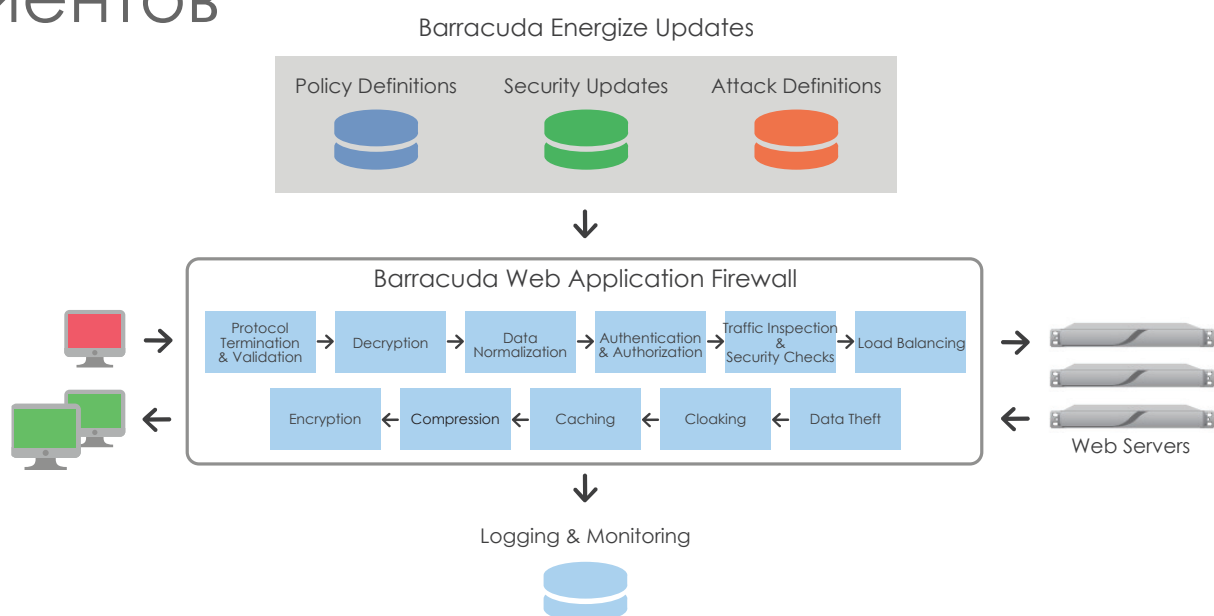
Barracuda Web Application Firewall – мощная система поддержания безопасности web-приложений и интернет-сайтов.

Barracuda Web Application Firewall предоставляет надежную защиту от хакеров, использующих уязвимости протоколов или приложений в целях кражи данных, повреждения сервисов или искажения внешнего вида и информации сайта.

«Мы не можем позволить себе проиграть постоянную борьбу против сегодняшних сложных атак на наши центры обработки данных. Barracuda Web Application Firewall был очевидным выбором - это единая точка защиты для всего нашего входящего и исходящего интернет-трафика, которая включает все передовые технологии в области безопасности приложений»

Абд Шукор, Universiti Malaysia Perlis

150 000<sup>+</sup>  
КЛИЕНТОВ



## Преимущества Barracuda Web Application Firewall

1. высокий уровень защиты web-приложений от всех видов атак без изменений структуры
2. тщательный анализ исходящего трафика на предмет утечки конфиденциальных данных: логинов, паролей, банковских счетов и др.
3. высокоэффективный межсетевой экран обеспечивает безопасность web-серверов от всех типов XML - угроз
4. повышение производительности и доступности web-приложений за счет балансировки нагрузки
5. позволяет вводить ограничения доступа пользователей в рамках заданных временных интервалов, предупреждая возможные DDoS-атаки
6. настройка профилей приложений и формирование белых списков
7. проверка скачиваемых файлов на наличие вирусов и вредоносного программного обеспечения
8. соответствие стандарту PCI DSS

# БЕЗОПАСНОСТЬ И ФИЛЬТРАЦИЯ WEB-ТРАФИКА

## Barracuda Web Application Firewall

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

#### Безопасность

- Проверка HTTP/HTTPS/FTP протоколов
- Основная защита: SQL инъекция, вредоносное ПО, Cross-site scripting, воровство Cookie
- Контроль ответов: блокировка доступа, разрыв сессий, переадресация, ответ пользователю
- Проверка форм метаданных
- Защита исходящих данных
- Контроль загрузки файлов
- Расширенные политики HTML элементов

#### Аутентификация и авторизация

- Интеграция LDAP/RADIUS/Локальная база
- Простой единый вход
- Двухфакторная аутентификация (RSA SecureID)
- Политики по ограничению доступа

#### Ускорение работы приложений

- Кластер высокой доступности
- Балансировка нагрузки

- Сжатие и кеширование содержимого
- Разгрузка и ускорение SSL

#### Мониторинг и отчетность

- Ведение журналов: web-брендмауэра, доступа, аудита и системы
- Создание отчетов на основании настроенных шаблонов
- Отчеты по стандарту PCI DSS

Avis  
Canon  
FedEx  
Good Year  
Mercedes-Benz  
Siemens  
Toyota  
Yamaha

«Все наши web-сайты находятся под постоянным давлением со стороны злоумышленников. Безопасность web-приложений является одной из основных задач для нашего бизнеса. Barracuda Web Application Firewall решил наши потребности»

Флавио Родер, IT-менеджер Casper Libero Foundation

МОДЕЛЬ	360	460	660	860	960
Количество конечных серверов	1 - 5	5 - 10	10-25	25-150	150-300
Пропускная способность	25 Mbps	50 Mbps	200 Mbps	1 Gbps	4 Gbps
Размер крепления	1U Mini	1U Mini	1U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize
Габ. размеры (in)	16.8 x 1.7x 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
Вес (lb)	12	12	26	46	52
Порты данных	2 x 10/100	2 x GbE	2 x GbE	2 x GbE	2 x 10GbE
Порт управления	1x10/100	1x10/100	1x10/100/1000	1x10/100/1000	1x10/100/1000
Сила тока (amps)	1,2	1,4	1,8	4,1	5,4
ЕСС память		✓	✓	✓	✓
Кэширование и сжатие		✓	✓	✓	✓
LDAP/RADIUS Интеграция		✓	✓	✓	✓
Балансировка нагрузки		✓	✓	✓	✓
Маршрутизация контента		✓	✓	✓	✓
Улучшенная маршрутизация			✓	✓	✓
Профилирование политик и настроек			✓	✓	✓
Антивирус для загрузки файлов			✓	✓	✓
XML Firewall			✓	✓	✓

Softprom - официальный дистрибьютор компании Barracuda на территории стран СНГ  
[www.softprom.com](http://www.softprom.com)

