



Współcześni profesjonaliści IT oczekują **kompleksowego rozwiązania w przystępnej cenie, zapewniającego zarówno ochronę poczty przed atakami kierowanymi drogą mailową**, jak również oferującego bogate możliwości zarządzania, które usprawniają prowadzenie biznesu.

- Security
- Storage
- Application Delivery

Przewaga Barracudy

- Darmowa funkcja skanowania w chmurze zapewnia:
 - przechowywanie wiadomości do 96 godzin
 - filtrowanie wiadomości przychodzących
- Barracuda Real-Time Protection
- Filtrowanie wiadomości wychodzących (Data Loss Protection)
- Darmowe szyfrowanie oparte na chmurze
- Transfer dużych plików dzięki Copy™ (www.copy.com)
- Kopia zapasowa konfiguracji w chmurze
- Wstępnie skonfigurowany dla szybkiego wdrażania
- Brak opłat za ilość użytkowników lub serwerów

O produkcie

- Wiodące w branży rozwiązanie do ochrony wiadomości email
- Ochrona przed wyciekami danych oraz utratą reputacji
- Ciągła ochrona przed najnowszymi zagrożeniami
- Zaawansowane i szczegółowe zarządzanie regułami
- Dostępne również jako urządzenie wirtualne



Kompleksowa oraz trwała ochrona

Barracuda Spam Firewall oferuje wiele zaawansowanych funkcjonalności, dzięki którym skutecznie chroni dowolny serwer pocztowy przed spamem, wirusami oraz innymi atakami. Gdy tylko pojawiają się nowe zagrożenia, urządzenie jest automatycznie aktualizowane, zapewniając nieprzerwaną ochronę.



Szybka reakcja na nowe zagrożenia

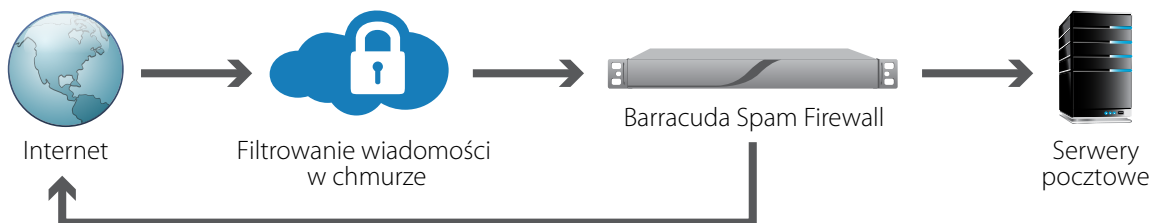
Eksperti Barracuda Central nieustannie monitorują oraz identyfikują najnowsze zagrożenia pojawiające się w Internecie. Informacje zbierane z ponad 150 000 urządzeń, analizowane są w celu zapewnienia ochrony przed nieznanymi zagrożeniami - w ciągu paru minut od ich wykrycia.



Łatwy w obsłudze za przystępną cenę

Szybka i prosta implementacja oraz intuicyjne zarządzanie czynią rozwiązanie niezwykle ekonomicznym pod względem zapotrzebowania na dodatkowe zasoby. Funkcja filtrowania wiadomości w chmurze oraz brak opłat za ilość użytkowników sprawiają, że urządzenie jest wyjątkowo elastyczne w przypadku rozwijania biznesu.

Skanowanie i buforowanie przychodzących wiadomości email dzięki funkcji filtrowania w chmurze



Pod względem skuteczności, ale i samej koncepcji interfejsu, Barracuda Spam Firewall przewyższa konkurencyjne rozwiązania o całe lata.

Zbigniew Brust
IT Specialist
OKT Polska

Specyfikacja techniczna

Kompleksowa ochrona

- Skanowanie antyspamowe i antywirusowe
- Funkcja Cloud Protection Layer
- Zapobieganie próbom spoofingu, phishingu oraz infekcjom malware
- Ochrona przed atakami DoS/DDoS
- Ochrona przed atakami Directory Harvest Attack (DHA)
- Skanowanie poczty wychodzącej

Filtr antyspamowy

- Statystyczna analiza ilości poczty przychodzącej
- Analiza reputacji IP
- Analiza odcisku palca wiadomości (fingerprint) oraz załączonych obrazów
- Algorytmy oceny oparte na regułach
- Barracuda Anti-Fraud Intelligence

Filtr antywirusowy

- Trzywarstwowe blokowanie wirusów (ClamAV, Barracuda AV, Barracuda Real Time Protection)
- Zintegrowany agent AV Exchange
- Dekompresja archiwów
- Blokowanie konkretnych typów plików
- Barracuda Antivirus Supercomputing Grid

Ochrona przed utratą danych oraz reputacji

- Utrzymywanie zgodności
- Ochrona przed utratą reputacji oraz wpisaniu na tzw. "czarne listy"
- Predefiniowane filtry (np. HIPAA i numery kart kredytowych)

Uwierzytelnianie nadawcy

- SPF i DomainKeys
- Emailreg.org
- Blokowanie nieprawidłowych powiadomień o niedostarczonych wiadomościach

Zaawansowana kontrola reguł

- Filtrowanie według IP oraz treści
- Szyfrowanie treści
- Filtrowanie według nadawcy lub odbiorcy
- Wsparcie dla RBL i DNSBL
- Blokowanie słów kluczowych
- Blokowanie według systemu kodowania znaków
- Blokowanie według Reverse DNS
- Blokowanie według wzorca i kategorii URL
- Wymuszanie szyfrowania poczty (TLS)
- Podwójne uwierzytelnianie

Funkcje systemu

Administratorzy

- Interfejs oparty na przeglądarce internetowej
- Administracja kontami użytkowników
- Raporty, wykresy oraz statystyki
- Interfejs LDAP
- Wsparcie dla wielu domen
- Bezpieczna zdalna administracja
- Delegowanie administracji domeny
- Różne poziomy uprawnień administratorów
- Buforowanie wiadomości email
- Konfigurowanie backupu do chmury

Użytkownicy końcowi

- Filtrowanie według preferencji użytkownika
- Indywidualna ocena spamu
- Prywatne białe i czarne listy
- Kwarantanna użytkownika końcowego
- Integracja z MS Outlook oraz Lotus Notes
- Filtry Bayesa

Charakterystyka sprzętu

Złącza

- VGA
- Klawiatura/mysz – PS/2
- Ethernet (patrz tabela poniżej)

Urządzenia wirtualne

- Wzmocniony system operacyjny
- Cztery modele do wyboru
- Wsparcie dla VMware ESX/ESXi

Opcje wsparcia

Barracuda Energize Updates

- Standardowe wsparcie techniczne
- Aktualizacje sygnatur spamu
- Bazy danych Barracuda Reputation
- Analiza Fingerprint oraz Intent
- Aktualizacje sygnatur wirusów

Instant Replacement

- Jednostka zastępcza wysyłana następnego dnia roboczego
- Dodatkowe telefoniczne wsparcie techniczne producenta 24/7
- Bezpłatna wymiana sprzętu na nowy po czterech latach

PORÓWNANIE MODELI	100*	200	300*	400*	600*	800	900	1000
POJEMNOŚĆ								
Aktywni użytkownicy poczty	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
Liczba domen	10	50	250	500	5 000	5 000	5 000	5 000
Pojemność pamięci logów	8 GB	10 GB	12 GB	24 GB	72 GB	120 GB	240 GB	512 GB
Pojemność kwarantanny			20 GB	60 GB	180 GB	360 GB	1 TB	2 TB
SPRZĘT								
Obudowa rack	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize
Wymiary (cm)	4,3 x 42,7 x 22,9	4,3 x 42,7 x 22,9	4,6 x 42,7 x 40,6	4,6 x 42,7 x 40,6	4,3 x 42,7 x 57,4	8,9 x 44,2 x 64,8	8,9 x 44,2 x 64,8	8,9 x 43,7 x 69,3
Waga (kg)	3,6	3,6	5	5,5	11,8	20,9	23,6	23,6
Ethernet	1 x 10/100	1 x Gigabit	1 x Gigabit	1 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit
Prąd zmienny (Amp)	1,0	1,0	1,2	1,4	1,8	4,1	5,4	7,2
Macierz dysków RAID				●	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
Pamięć ECC					●	●	●	●
Zasilanie nadmiarowe						Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
FUNKCJE								
Skanowanie poczty wychodzącej	●	●	●	●	●	●	●	●
Szyfrowanie wiadomości email	●	●	●	●	●	●	●	●
Transfer dużych plików	●	●	●	●	●	●	●	●
Cloud Protection Layer	●	●	●	●	●	●	●	●
Akcelerator MS Exchange/LDAP			●	●	●	●	●	●
Ustawienia/kwarantanna per użyt.k.			●	●	●	●	●	●
Różne poziomy uprawnień			●	●	●	●	●	●
Wsparcie dla Syslog			●	●	●	●	●	●
Klastrowanie i zdalne klastrowanie				●	●	●	●	●
Ustawienia dla każdej domeny				●	●	●	●	●
Single Sign-On				●	●	●	●	●
SNMP/API				●	●	●	●	●
Personalizacja wyglądu					●	●	●	●
Ocena spamu per użytkownik					●	●	●	●
Delegowana administracja domeną					●	●	●	●

* Modele dostępne również w wersjach wirtualnych (Vx)

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia