



IT-Profis von heute benötigen **eine umfassende Lösung für E-Mail-Sicherheit zur Blockierung der von E-Mails ausgehenden Bedrohungen**, die gleichzeitig zusätzliche Funktionen zur Sicherstellung von Business Continuity bietet – und das zu einem erschwinglichen Preis.

- Security**
- Storage
- Application Delivery

Der Barracuda-Vorteil

- Die kostenlose Cloud-basierte Schutzebene umfasst:
 - Mail-Spooling bis zu 96 Stunden
 - Filterung ausgehender E-Mail-Nachrichten
- Barracuda Real-Time Protection
- Filtern ausgehender E-Mails für DLP
- kostenlose inbegriffene Cloud-basierte Verschlüsselung
- Konfigurations-Backup in der Cloud
- Vorkonfiguration für schnellen Einsatz
- keine Gebühren pro Benutzer oder pro Server

Produktmerkmale

- Branchenführender Schutz für E-Mails vor Spam und Viren
- Schutz vor Datenverlust und Reputationsschädigung
- Langlebiges Produkt, das den neuesten Bedrohungen stets einen Schritt voraus ist
- Fortschrittliche, granuläre Richtlinienverwaltung
- Auch als Virtual Appliance verfügbar



Umfassender Langzeitschutz

Die Barracuda Spam Firewall umfasst Blockierung von Spam und Viren, Datenschutz, Übertragung großer Dateien, E-Mail-Continuity, DoS-Schutz, Verschlüsselung und Richtlinienverwaltung — alles in einer vollständigen Lösung. Mit dem Aufkommen neuer Anforderungen wird sie zur Gewährleistung eines kontinuierlichen Schutzes automatisch mit neuen Funktionen aktualisiert.



Schnellste Reaktion auf neue Bedrohungen

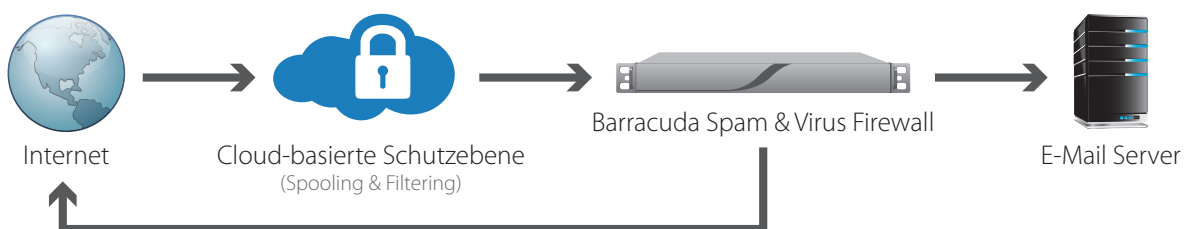
Die Experten von Barracuda Central arbeiten rund um die Uhr an der Überwachung und Blockierung der neuesten Bedrohungen im Internet. Zur Entwicklung und Bereitstellung des Schutzes vor bisher unbekanntem Bedrohungen werden innerhalb von Minuten nach deren Entdeckung Daten von mehr als 150.000 Sammelstellen analysiert.



Kostengünstig und benutzerfreundlich

Die schnelle und einfache Einrichtung und die leichte, intuitive Verwaltung sparen Zeit und Ressourcen. Die Integration der Barracuda Cloud Protection Layer und der Verzicht auf Gebühren pro Benutzer ermöglichen die einfache und sehr kostengünstige Skalierung der Kapazitäten parallel zum Wachstum Ihres Unternehmens.

Die Barracuda Cloud Protection Layer bietet Filterungs- und Spooling-Funktionen für den eingehenden E-Mail-Verkehr.



Kostengünstige Filterung von Viren und eingehenden und ausgehenden E-Mails. Wenn es die Barracuda Spam Firewall nicht gäbe, würden wir wohl gar keine Filterung durchführen, da die Kosten durch die pro Benutzer abgerechneten Gebühren anderer Hersteller zu hoch wären.

Shane Henszey
IT Manager
U.S. Vision, Inc.

Technische Details

Umfangreicher Schutz

- Spam- und Virusfilterung
- Cloud-basierte Schutzebene
- Schutz vor Spoofing, Phishing und Malware
- Schutz for Denial-of-Service-Attacken (DoS/DDoS)
- Schutz vor Verzeichnisangriffen
- Filterung ausgehender E-Mail-Nachrichten

DLP & Reputationsverlust

- Compliance sicherstellen
- Verhindert Reputationsverlust und Blacklisting
- Vordefinierte Filter (z.B. HIPAA, Kreditkarten)

Erweiterte Richtlinienkontrolle

- IP- und inhaltsbasierte Filterung
- Inhaltsverschlüsselung
- Absender-/Empfänger-Filterung
- RBL- und DNSBL-Unterstützung
- Blockierung von Schlüsselwörtern
- Blockierung von Zeichensätzen
- Blockierung von Reverse-DNS
- Blockierung von URL-Mustern und Kategorien
- TLS-Verschlüsselungsrichtlinie
- Zusätzliche Authentisierung

Absenderauthentifizierung

- SPF und DomainKeys
- Emailreg.org
- Unterdrückung ungültiger Bounce-Meldungen

Spamfilter

- Rate Control
- IP-Reputationsanalyse
- Fingerprint- und Bildanalyse
- Regelbasierte Scoring-Algorithmen
- Barracuda Antibetrugs-Intelligenz

Virusfilter

- Dreistufige Virusblockierung
- Integrierter Exchange AV Agent
- Entpacken von Archiven
- Blockierung von Dateitypen
- Barracuda Antivirus Supercomputing Grid

Systemmerkmale

Administratoren

- Webbasierte Benutzeroberfläche
- Verwaltung von Benutzerkonten
- Reports, Grafiken und Statistiken
- LDAP-Schnittstelle
- Unterstützung mehrerer Domänen
- Sichere Remote-Administration
- Delegierte Domänenverwaltung
- Delegierte Helpdesk-Rolle
- E-Mail-Spooling
- Backup-to-Cloud Konfiguration

Endbenutzer

- Benutzerbasierte Filterung
- Individuelles Spam-Scoring
- Persönliche Freigabe- & Sperrlisten
- Endbenutzerbezogene Quarantäne und Digest-E-Mails
- Outlook-/Lotus Notes-Integration
- Bayes-Filter-Analyse

Supportoptionen

Barracuda Energize Updates

- Standardmäßiger technischer Support
- Stündliche Updates der Spamdefinitionen
- Barracuda-Reputations-Datenbanken
- Fingerprint- und Intent-Analysedefinitionen
- Stündliche Updates der Virusdefinitionen

Instant Replacement Service

- Austauschgeräteversand innerhalb eines Werktags
- Technischer 24-Stunden-Support
- Alle vier Jahre Hardware Refresh

Hardwaremerkmale

Anschlussmöglichkeiten

- Standard-VGA
- PS/2-Tastatur/-Maus
- Ethernet (siehe nachfolgende Tabelle)

Virtual Appliance

- Gehärtetes Betriebssystem
- Vier Modelle zur Auswahl
- Unterstützung gebräuchlicher Hypervisoren, inklusive VMware ESX und VMware ESXi

MODELLVERGLEICH	100*	200	300*	400*	600*	800	900	1000
KAPAZITÄT								
Aktive E-Mail-Benutzer	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
Domänen	10	50	250	500	5.000	5.000	5.000	5.000
Nachrichtenprotokollspeicherung	8 GB	10 GB	12 GB	24 GB	72 GB	120 GB	240 GB	512 GB
Quarantänespeicherung			20 GB	60 GB	180 GB	360 GB	1 TB	2 TB
HARDWARE								
Rackmount-Gehäuse	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize
Abmessungen (cm)	42,7 x 22,9 x 4,3	42,7 x 22,9 x 4,3	42,7 x 40,6 x 4,6	42,7 x 40,6 x 4,6	42,7 x 57,4 x 4,3	44,2 x 64,8 x 8,9	44,2 x 64,8 x 8,9	43,7 x 69,3 x 8,9
Gewicht (kg)	3,6	3,6	5	5,5	11,8	20,9	23,6	23,6
Ethernet	1 x 10/100	1 x 10/100	1 x Gigabit	1 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit
AC-Eingangstrom (A)	1,0	1,0	1,2	1,4	1,8	4,1	5,4	7,2
Redundantes Festplattensystem (RAID)				●	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
ECC-Arbeitspeicher					●	●	●	●
Redundante Stromversorgung						Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
MERKMALE								
Filterung ausgehender E-Mail-Nachrichten	●	●	●	●	●	●	●	●
E-Mail-Verschlüsselung	●	●	●	●	●	●	●	●
Cloud-basierte Schutzebene	●	●	●	●	●	●	●	●
MS Exchange-/LDAP-Beschleuniger			●	●	●	●	●	●
Benutzerabhängige Einstellungen & Quarantäne			●	●	●	●	●	●
Delegierte Helpdesk-Rolle			●	●	●	●	●	●
Syslog-Unterstützung			●	●	●	●	●	●
Clustering & Remote-Clustering				●	●	●	●	●
Domänenabhängige Einstellungen				●	●	●	●	●
Single Sign-On				●	●	●	●	●
SNMP/API				●	●	●	●	●
Anpassbares Branding					●	●	●	●
Benutzerabhängige Score-Einstellungen					●	●	●	●
Delegierte Domänenverwaltung					●	●	●	●

*Auch als Vx (Virtual Edition) verfügbar

Diese Angaben können sich ohne Ankündigung ändern.