



## VirusBuster für Mail-Server

Antivirensoftware und Spamfilter mit Echtzeit-Spamerkennung für Mailserver :

- **VirusBuster für Mail-Server (SMTP)**
- **VirusBuster für Mail-Server (Sendmail, Qmail, Linux GroupWise)**
- **VirusBuster für Mail-Server (Novell GroupWise)**

Heutzutage ist Spam, abgesehen von Viren, das größte Problem für den Anwender, da nach aktuellen Untersuchungen derzeit 50-60% des E-Mail Verkehrs im Internet durch Spam verursacht wird. Der Schaden, der durch unerwünschte E-Mails entsteht, kann in der Zeit gemessen werden, die für die Behandlung der Mails aufgewendet wird und so die Effektivität der Mitarbeiter reduziert. Diese Meldungen verursachen eine unnötige Belastung der Netzwerke und Mailserver, indem sie Speicher- und Verarbeitungskapazitäten belegen. Daher muss jedes Mail-filternde Programm einen wirkungsvollen Spam-Filter enthalten.

### Features aller Mailserver-Produkte:

- WormBuster für sofortiges Sperren von I-Würmern
- Statistisches Spamfiltern mit vielen Auswertungsmöglichkeiten
- Hervorragende Leistung, Lastausgleichsoptionen, parallele Verarbeitung
- Heuristische Analyse
- Filtern von HTML-basierenden Nachrichten
- Unterstützung von UNICODE, - das Produkt ist in der Lage, Spam in jeder möglichen Sprache zu filtern
- Niedriger Prozentsatz der Fehlalarme (unter 0,1%, hoher Prozentsatz der Entdeckung (über 95%) mit den richtigen Einstellungen (nicht garantiert)
- Automatische Virendatenbankaktualisierungen

**Extended Spam- & Zero Hour Protection kann als separate Lizenz, zusammen mit jedem Produkt das VirusBuster für Mailserver enthält, optional erworben werden.**

### VirusBuster für Mail-Server (SMTP)

**Antivirensoftware und Spamfilter mit Echtzeit-Spamerkennung für eines der folgenden Betriebssysteme Ihrer Wahl:**

**AIX, Solaris, OpenBSD, FreeBSD oder Linux**

VirusBuster Mail-Server für SMTP wurde entwickelt, da Unix basierte Mail-Server immer populärer werden. Die Hauptaufgabe ist es den E-Mail-Verkehr auf Unix basierten ( Linux, OpenBSD, FreeBSD, Sun Solaris) E-Mail-Servern zu schützen. Heutzutage haben immer mehr Netzwerk E-Mail-Server ein Unix-System installiert. Neben den Antiviren-Funktionen fügt die Anwendung noch Routing-, Abwehr- und verschiedene Filterfunktionen zu dem Mail-System hinzu. Da diese Funktionen in die Anwendung integriert sind, können sie problemlos und flexibel konfiguriert werden, um damit jeden Anspruch gerecht zu werden.

- Scannen von Eingangs- und Ausgangs-Mails nach Viren und Spam durch Analyse vieler verschiedener Eigenschaften
- Mailsystem-unabhängige Lösung, die einfach in jedes System integriert werden kann
- Mit Hilfe des flexiblen Regelsystems kann der Schutz an alle speziellen Bedürfnisse angepasst werden
- Konfigurationsmuster
- Spam-Filter basierend auf White list, Black list, RBL
- Justierbare Filter-Empfindlichkeit mit drei vordefinierten Level
- Automatisches Lernen: das Produkt kann sich automatisch der Mail-Umgebung anpassen
- Individuelle Konfiguration für jeden Anwender
- Kontinuierliche, sichere Funktion aufgrund der wirkungsvollen Fehlerhandhabung und der Daemon- Überwachung

- Kundenanpassbare Warnmeldungen
- Automatische inkrementelle Virendatenbankaktualisierungen
- *Optional: Zero-Hour Viren-Schutz: Schutz schon in den ersten Minuten des Ausbruchs*
- *Optional: ESP Spamfilter mit RPD-Technologie*

Das Scannen der Viren wird von einem Memory Resident- (Daemon) Programm ausgeführt, das fortlaufend den Ein- und Ausgang der E-Mails überwacht. Eingehende Mails werden nach Anhängen gescannt, die eventuelle Viren enthalten könnten. Jede Mail wird nach verschiedenen Merkmalen klassifiziert und gefiltert. Damit der E-Mail-Verkehr einfacher denn je verwaltet werden kann, steht eine Anzahl von Funktionen zur Verfügung.

Um Ihr System vor Viren zu schützen scannt Virus Buster Mail-Server für SMTP E-Mails, bevor sie überhaupt in den Posteingang gelangen. Die Anwendung enthält Zugangskomponenten (SMTP Daemon um E-mails zu senden und zu empfangen) die benötigt werden um die E-Mails zu einer Einheit umzuleiten, die jede E-Mail scannt und filtert. Es gibt verschiedene Möglichkeiten E-Mails zu scannen und zu filtern: Die Grundfunktionen sind das Viren- und Datenfiltern und der Daemon Side Routing Mechanismus.

#### **Spezifikationen/Systemanforderungen:**

- Linux (GLIBC 2.2.5, kernel 2.2.x) oder FreeBSD v4,9 oder OpenBSD v3.4
  - Intel Pentium (oder kompatibel) 300 MHz
  - 128 MB verfügbarer Arbeitsspeicher
- Solaris 8,9 / SunOS 5.9
  - Ultra Sparc Ii 500 MHz
  - 128 MB verfügbarer Arbeitsspeicher
- AIX v4.3.3, Maintenance Pack 10
  - PowerPC (G3)
  - 256 MB verfügbarer Arbeitsspeicher
- 32 MB verfügbarer Festplattenspeicher

### **VirusBuster für Mail-Server (Sendmail, Qmail, Linux GroupWise)**

#### **Antivirensoftware und Spamfilter mit Echtzeit-Spamerkennung für eines der folgenden Betriebssysteme Ihrer Wahl: AIX, Solaris, OpenBSD, FreeBSD oder Linux**

- Automatische inkrementelle Virendatenbankaktualisierungen
- Flexibles Richtlinien-System, um dem Bedarf der Firma zu entsprechen
- Scannen von komprimierten und mit Passwort geschützten Anhängen
- Scannen von Eingangs- und Ausgangs-E-Mail nach Viren und Spam durch Analyse vieler verschiedener Eigenschaften
- Mit Hilfe des flexiblen Regelsystems kann der Schutz an alle speziellen Bedürfnisse angepasst werden
- Spam-Filter basierend auf White list, Black list, RBL
- Justierbare Filter-Empfindlichkeit mit drei vordefinierten Level
- Automatisches Lernen: das Produkt kann sich automatisch der Mail-Umgebung anpassen
- Kundenanpassbare Warnmeldungen
- Automatische inkrementelle Virendatenbankaktualisierungen
- *Optional: Zero-Hour Viren-Schutz: Schutz schon in den ersten Minuten des Ausbruchs*
- *Optional: ESP Spamfilter mit RPD-Technologie*

VirusBuster für Mail-Server wurde entwickelt um Qmail, Sendmail und Linux GroupWise Mail-Server zu schützen und eine komplette Verteidigungslinie gegen Viren und Spam für den Email-Verkehr einer jeden Firma herzustellen.

#### **Spezifikationen/Systemanforderungen:**

- Linux (GLIBC 2.2.5, kernel 2.2.x) oder FreeBSD v4,9 oder OpenBSD v3.4
- Intel Pentium (oder kompatibel) 300 MHz
- 128 MB verfügbarer Arbeitsspeicher
- 32 MB verfügbarer Festplattenspeicher

## VirusBuster für Mail-Server (Novell Groupwise)

### Antivirensoftware und Spamfilter mit Echtzeit-Spamerkennung für Novell Groupwise

VirusBuster für Mail-Server Novell GroupWise ist die erste für GroupWise-Systeme entwickelte Antiviren-Lösung, die ihre eigene Virensan-Engine enthält. Das Produkt kann als ein Modul von VirusBuster für Novell NetWare installiert werden. Integriert in das Mail-System, bietet VirusBuster für Mail-Server durch das Filtern des Email-Verkehrs nach Viren, Spam und anderer Schadsoftware ununterbrochenen Schutz.

- Einfach in GroupWise zu integrieren
- Freizügiger und exklusiver Datei-Filter um potentielle Vireenträger zu blockieren
- Modulare Architektur für eine einfache Bedienung
- Spamfilter basierend auf: White List
- Multiple Spam-Datenbanken
- Kontinuierlich aktualisierte Spam-Datenbank

Das Programm schützt das System durch Arbeiten im Hintergrund und durch Scannen jeder Email, bevor sie an die User-Mailbox ausgeliefert wird. VirusBuster für Mail-Server basiert auf VirusBuster für Novell NetWare und nutzt sein zentrales Logging, um seine eigenen Log-Eintragungen zu speichern. Somit kann der Status des gesamten Schutzmoduls an einem Platz überschaut werden.

#### **Spezifikationen/Systemanforderungen:**

- Novell NetWare Server 4.1, letztes Support Pack
- Novell GroupWise 5.5
- Intel Pentium (oder kompatibel) 200 MHz
- 64 MB verfügbarer Arbeitsspeicher
- 40 MB verfügbarer Festplattenspeicher

#### **Für den Spam-Filter:**

- Novell NetWare Server 5.1, Support Pack 4 oder Novell NetWare Server 6.0, Support Pack 1
- zusätzlich 64 MB verfügbarer Arbeitsspeicher
- zusätzlich 40 MB verfügbarer Festplattenspeicher