

## E-Mail-Security mit Mailspect Defense



Mailspect Defense schützt Ihr E-Mail-Netzwerk vor Spam-, Virus-, Phishing- und Betrugsversuchen aus dem Internet. Als vielschichtige Kombination von Schutzmöglichkeiten, die offene und kommerzielle Technologien verbindet, befreit es Ihr Mailpostfach von Malware, Eindringlingen, unerwünschten E-Mails und Anhängen. Mailspect Defense schützt Sie und Ihr Unternehmen vor den sich immer weiter entwickelnden Bedrohungen aus dem Internet, so dass Sie sich beruhigt um Ihr Tagesgeschäft kümmern können.



### Spam-Filter: Entlastung für Ihre Mitarbeiter

Spam macht mittlerweile mehr als 98 % des gesamten, weltweiten E-Mail-Verkehrs aus. Mailspect Defense entfernt Spam aus Ihrem Postfach, ohne die sauberen Mails zu blocken. Dies wird durch einen umfangreichen Filter, Kontrolle des Absenders, Spam-Traps und Aktivitätsmonitoring erreicht. Alle Mails aus der Greylist werden dem Benutzer zum Überprüfen in der ausführlichen Quarantänefunktion angezeigt.

### Spezifische Bewertungen: Individualität für Branche und Unternehmen

Jede Branche, Behörde oder Organisation hat individuelle Möglichkeiten, Spam-Mails zu filtern. Beispielsweise würde ein Krankenhaus eine Mail mit einem Betreff in Bezug zur menschlichen Anatomie nicht als Spam markieren, ein Unternehmen der Automobilbranche hingegen schon. Auch müssen manche Unternehmen Mails aus dem Ausland oder von Mitbewerbern blockieren. Mailspect Defense ermöglicht es Ihnen, durch benutzerdefinierte Einstellungen nach Inhalten, Absendern, Domänen und der Häufigkeit der Kontaktversuche zu filtern.

### Antiviren: Schützen Sie Ihre Daten

Ein Computervirus stellt eine erhebliche Bedrohung für das gesamte Betriebssystem dar. Mailspect Defense bietet einen bewährten und einfach zu administrierenden Schutz vor Malware, die Ihre Daten zerstört, stiehlt oder Ihr Betriebssystem manipuliert.

### Angriffe aus dem Internet: Reputation in Gefahr

Diese fallen besonders durch ihre Häufigkeit bei ein- und ausgehenden Mails auf. Mailspect Defense überwacht dauerhaft den E-Mail-Verkehr und blockt Absender oder sperrt Accounts bei extrem hoher Aktivität automatisch, um die Reputation der gesamten Domäne zu schützen.

### Spezifische Anforderungen: Kein Problem für Mailspect Defense

Viele Unternehmen oder Organisationen haben spezielle Anforderungen, die kombiniertes Filtern und dynamische Black-/Whitelist-Checks benötigen. Andere Unternehmen müssen Anhänge in ein- und ausgehenden Mails scannen, um gesetzliche Vorschriften einzuhalten oder Sicherheitslücken im System zu schließen. Mailspect Defense erfüllt diese Zusatzanforderungen für ein breites Kundenspektrum, wie z. B. Schulen, Krankenhäuser, Internet Service Provider, Hostinganbieter und Behörden.

### Technische Daten

#### Betriebssysteme:

- Linux – 2.6 Kernel, Red Hat, CentOS, Debian, Gentoo, SuSE etc.
- Mac OS X – Intel 10.5, PPC 10.4
- FreeBSD 6 oder höher
- Solaris 10 Intel oder Sparc

#### Systemanforderungen:

- Arbeitsspeicher: 2 GB RAM
- Festplattenspeicher: Größe abhängig von den verwendeten Modulen

#### Mail Transfer Agents (MTAs):

- Postfix
- Sendmail
- Exim
- CommuniGate Pro
- Qmail, Sargemail
- Sun JSMS
- Zimbra
- Scalix

#### Virtualisierung:

- VMware Virtual Appliance (erfordert einen VMware Player oder Server oder ein VMware Enterprise Produkt)

bitbone AG  
Martin-Luther-Straße 5a  
D-97072 Würzburg

Tel.: +49 931/250 993-10  
Fax: +49 931/250 993-199  
E-Mail: sales@bitbone.de  
Web: www.bitbone.de



[www.mailspect.com](http://www.mailspect.com)

## Die Funktionen von Mailspect Defense

Profitieren Sie von den zahlreichen Funktionen und sparen Sie Zeit und Mühe durch einfache Administration.

### Kommerzielle PlugIns

Für Kunden, die erstklassige Produkte in Sachen Leistungsfähigkeit und Genauigkeit benötigen, bietet Mailspect folgende PlugIns:

#### Antispam-Engines:

- Cloudmark
- Commtouch
- Mailshell

#### Antiviren-Engines:

- Sophos
- Kaspersky

### Antispam und Antiviren

- Offene Versionen standardmäßig vorinstalliert
- Kommerzielle Versionen als PlugIn verfügbar
- Defense-Regeln für Domänen, Gruppen oder individuelle Benutzer einstellbar
- Beleidigende und provozierende E-Mails werden automatisch auf die Blacklist gesetzt
- Automatisches Erzeugen der Whitelist
- Benutzerabhängige White-/Blacklists können zentral gesteuert und eingestellt werden
- Überprüfung ausgehender Mails auf Spam
- Spam Traps mit zentralem Speicher
- Connection Throttling
- Quarantäneoptionen: Ablegen, Kopfzeile markieren, Betreff markieren und Weiterleiten
- Quarantäne in Datenbanken, Dateien oder Maildirs
- Anpassbares Quarantäneinterface
- Reputationstest
- Anwendungsspezifische Spam-Scoring-Liste
- Verschiedene Alarmschwellen pro Richtlinie
- Aussortieren zu großer E-Mails
- Statischer Contentfilter
- Aussortieren anstößiger E-Mails
- MIME-Check
- Adressprüfung mit LDAP-Unterstützung
- URI-Filter (SURBL)
- Ausführliche SQL-Statistiken
- Benutzerdefinierte SQL-Nachrichtenverfolgung und -sicherung
- Getrennte Ansicht von Absender und Empfänger
- Vordefinierte URI Blacklist



### Batch Import

- Tägliche E-Mail-Übersicht pro Benutzer
- Umfangreiche Alias-Unterstützung
- Automatisches Löschen der Quarantäne nach benutzerdefiniertem Zeitraum
- Suchfunktion
- Anzeige von Spam, Virus, Fehlern und Blacklist
- Per-Domain Authentifikation mit Domain-Alias
- Benutzerdefinierte E-Mail-Übersicht
- Domänen- und/oder benutzerdefinierte Administration
- Schutz der E-Mails vor Viren
- Clientseitig keine Software erforderlich

bitbone AG  
Martin-Luther-Straße 5a  
D-97072 Würzburg

Tel.: +49 931/250 993-10  
Fax: +49 931/250 993-199  
E-Mail: sales@bitbone.de  
Web: www.bitbone.de



www.mailspect.com