



# Trend Micro™ Spam Prevention Solution

## Erweiterter Spam-Schutz am Messaging-Gateway

### Das Problem

Laut Gartner sind rund 80 % aller eingehenden E-Mails Spam\*. Das sind vier von fünf E-Mails! Spam verbraucht nicht nur Netzwerkressourcen und die Arbeitszeit von Mitarbeitern, sondern gefährdet auch die Sicherheit des Unternehmens, da Spam-Techniken häufig für die Verbreitung von Viren eingesetzt werden. Außerdem verbreiten Spammer auch Malware, mit der Computer ferngesteuert und in Spam-Zombies verwandelt werden. Ein weiteres Problem sind Phishing-Angriffe: Als rechtmäßige E-Mails getarnt, werden sie zum Ausspionieren vertraulicher Daten genutzt. Angesichts der Komplexität dieser Bedrohungen schützen Antiviren- und Anti-Spam-Einzellösungen das Netzwerk nicht umfassend.

\*Gartner's Enterprise Spam Filtering Report, April 2004

### Die Lösung

#### Einheitlicher Schutz

Spam Prevention Solution integriert sich nahtlos in die Trend Micro InterScan™ Messaging Security Suite. Auf nur einer Plattform wird hoch performante Spam-Abwehr mit branchenführendem Virenschutz und Content-Filter-Funktionen am Internet-Messaging-Gateway kombiniert. Das Anti-Spam-Modul verfügt über eine neue leistungsstarke Engine, die mit ihrer Kombination aus heuristischen Verfahren und Signaturerkennung ein absolutes Novum im Kampf gegen Spam und Phishing-Angriffe darstellt und die Anzahl der Fehlalarme deutlich reduziert.

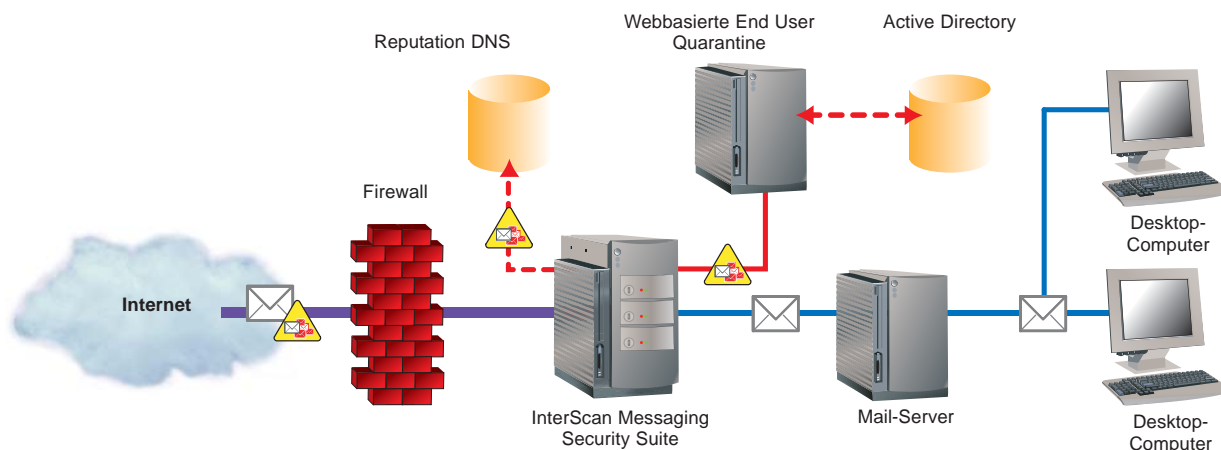
Die neue webbasierte End User Quarantine reduziert den IT-Aufwand, da der Endbenutzer Graymail über individuelle Ausschlusslisten verwalten kann. Die neue, integrierte Berichterstattung sowie die zentralen Steuerfunktionen erleichtern die Arbeit des Administrators. Richtlinien und automatische Updates für den Spam- und Virenschutz und den Content-Filter können problemlos verwaltet werden.

#### Optimaler Schutz vor Spam durch Reputation Services (wahlweise lizenziert)

Die Trend Micro™ Network Reputation Services sorgen für zusätzlichen Schutz vor Spam: Zusammen mit der InterScan Messaging Security Suite und der Spam Prevention Solution ergänzen sich die Lösungen zu einem umfassenden 3-in-1-Schutz. Die Reputation Services überprüfen IP-Adressen auf der Grundlage von Bewertungen aus einer Reputationsdatenbank und können auf diese Weise bis zu 80% des Spam-Aufkommens noch vor dem Gateway abfangen. Dies führt zu einer deutlichen Entlastung der IT-Ressourcen und zu erhöhter Sicherheit am Gateway.

## ENTSCHEIDENDE VORTEILE

- **Höhere Trefferquote**  
Die neue kombinierte Engine blockiert Spam und Phishing-Angriffe mit Hilfe von Ausschlusslisten, Heuristiken, Signaturfiltern und mehrsprachiger Erkennung mit höchster Präzision.
- **Einfache Verwaltung**  
Die zentrale Management-Konsole erleichtert das Erstellen von Richtlinien, Verteilen von Updates und Verwalten der Internet-Messaging-Sicherheit.
- **Geringerer IT-Aufwand**  
Über die neue webbasierte End User Quarantine kann der Endbenutzer Graymail selbst verwalten
- **Geringere Betriebskosten**  
Die integrierte Lösung spart Zeit und Aufwand bei Verteilung, Aktualisierung, Support und Verwaltung, wodurch sich die Betriebskosten weiter reduzieren.



**Trend Micro Spam Prevention Solution**  
Umfassende Messaging-Sicherheit und optimaler Schutz vor Spam durch die nahtlose Integration von InterScan Messaging Security Suite und Network Reputation Services.



# Trend Micro™ Spam Prevention Solution

## Umfassende Messaging-Security-Funktionen

- Nahtlose Integration in Trend Micro InterScan Messaging Security Suite für umfassenden Schutz am Gateway
- Zentrale Management-Konsole zur problemlosen Erstellung koordinierter Richtlinien für Spam-Schutz, Virenschutz und Nachrichtenabgleich
- **NEU!** Vollständige Unterstützung von Trend Micro Network Reputations Services: Mit nur einem Mausklick blockieren Sie Spam am äußersten Netzwerkrand, bevor er das Gateway erreicht

## Kombinierte Anti-Spam-Engine

- **NEU!** Die kombinierte Engine sperrt Spam- und Phishing-Mails bei minimaler Fehlerquote anhand von Ausschlusslisten, erweiterten Heuristiken und Signaturerkennung
- **NEU!** Mehrsprachige Content-Filter und erweiterte Sprachunterstützung zum Schutz vor Spam für internationale Unternehmen
- **NEU!** Die webbasierte End User Quarantine ermöglicht dem Endbenutzer die Verwaltung von Graymails, wodurch sich der Einsatz von Ressourcen deutlich reduziert

## Phishing-Schutz

- **NEU!** Die Signaturerkennung blockiert Angriffe durch betrügerische Phishing-Mails – ein entscheidender Vorteil gegenüber herkömmlichen Spam-Filtern, die Phishing-Mails kaum von rechtmäßigen E-Mails unterscheiden können
- Schutz vor Identitätsmissbrauch und dem Verlust vertraulicher Informationen wie Kreditkarten-, Konto- und Sozialversicherungsnummer, Benutzernamen und Kennwörtern
- Ergänzt die Anti-Phishing-Technologie der Trend Micro™ InterScan™ Web Security Suite, die das Versenden von Daten an bekannte Phishing-Websites verhindert

## Erweiterte Management-Tools

- Lädt automatisch die neuen von TrendLabs™ erstellten Regeln zum Filtern von Spam herunter. TrendLabs ist rund um die Uhr im Einsatz, damit neue Spam-Techniken zeitnah entdeckt werden können
- Mehr Flexibilität: Individuelle Konfiguration von Spam-Einstellungen, Erstellung von Listen mit zulässigen/gesperrten Absendern, Konfiguration von Filteraktionen und Erstellung von Richtlinien für einzelne Benutzer oder Gruppen
- **NEU!** Die webbasierte End User Quarantine ermöglicht dem Endbenutzer die Verwaltung von Graymail sowie die Erstellung von Ausschlusslisten, wodurch sich der IT-Aufwand deutlich reduziert
- **NEU!** Integrierte Berichterstattungsfunktionen liefern wichtige Informationen über Spam- und Phishing-Aktivitäten, mit deren Hilfe der Administrator vorhandene Einstellungen und Richtlinien besser anpassen kann

## SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

### Microsoft™ Windows™, Linux™, & Sun Solaris™

- 512 MB Arbeitsspeicher
- 500 MB Festplattenspeicher für E-Mails
- 2 GB Auslagerungsspeicher
- Microsoft Internet Explorer™ 5.5 oder höher (Netscape Navigator wird nicht unterstützt)

### Microsoft Windows

- Windows Server 2000 mit SP 4.0 oder höher, oder
- Windows Server 2003 mit SP1.0 oder höher
- Intel™ Pentium™ IV oder kompatibler Prozessor mit 2,8 GHz oder höher

### Linux

- Red Hat™ Advanced Server 3 oder
- SuSE™ Linux Enterprise Server 8.0 9.0
- Intel™ Pentium™ III Prozessor mit 650 MHz

### Sun Solaris

- Sun™ Solaris™ 2.8 oder 2.9
- UltraSPARC™ II Prozessor mit 650 MHz

Weitere Informationen zu den Systemvoraussetzungen finden Sie auf der Produktseite der InterScan Messaging Security Suite unter [www.trendmicro-europe.com](http://www.trendmicro-europe.com)

### Trend Micro Deutschland GmbH Central & Eastern Europe

Lise-Meitner-Straße 4  
D-85716 Unterschleißheim  
Tel: +49 (0) 89 37479-700  
Fax: +49 (0) 89 37479-799  
[www.trendmicro-europe.com](http://www.trendmicro-europe.com)

## SICHERHEITSFUNKTIONEN

### INTEGRIERT AUF EINER EINZELNEN, ZENTRAL VERWALTETEN PLATTFORM

	InterScan Messaging Security Suite	Spam Prevention Solution	Network Reputation Services
Virenschutz und Nachrichtenabgleich am Gateway	✓		
Spam-Schutz am Gateway		✓	
Spam-Schutz auf IP-Verbindungsebene			✓