

## Trend Micro™ **Email Reputation Services**

Stoppt E-Mail-Bedrohungen vor dem Gateway

Über E-Mail verbreitete Bedrohungen nehmen dramatisch zu. Spam, Spyware, Phishing, Bot-Netze, Zombies, gezielte E-Mail-Angriffe und kombinierte Angriffe beeinträchtigen nicht nur die Produktivität der Mitarbeiter, sondern stellen auch eine ernsthafte Gefahr für Unternehmensnetzwerke dar. Gleichzeitig werden verwaltungstechnische Ressourcen und Budgets über Gebühr beansprucht und vorhandene Sicherheitssysteme stoßen an ihre Leistungsgrenzen.

Trend Micro Email Reputation Services stoppen bis zu 80 Prozent von Spam und anderen E-Mail-Bedrohungen an der Quelle – bevor sie den Gateway erreichen und die Messaging-Infrastruktur überschwemmen. Email Reputation Services haben die höchste Auffangrate für Standalone E-Mail Reputation Services<sup>1</sup> und ist die einzige Lösung, die eine Verwaltungskonsole zum Abrufen von Berichten und zur aktiven Verwaltung von Spam- und kombinierten E-Mail-Bedrohungen bietet. Die Services stellen eine höchst wirksame erste Sicherheitsebene mit umfassender MTA-Unterstützung dar und ergänzen Ihre bestehenden E-Mail-Sicherheitsmechanismen, indem sie Spam bereits am Gateway abwehren – somit ist höchste Effizienz in punkto Messaging-Sicherheit gewährleistet.

### **DIE WICHTIGSTEN FUNKTIONEN**

#### **Ergänzt Ihre bestehende Messaging-Sicherheit**

- Bietet Ihren Anforderungen entsprechend verschiedene Installationsmöglichkeiten
- Wird über einfache Konfiguration des Message Transfer Agent (MTA) installiert
- Verstärkt andere Sicherheitsmechanismen durch eine erste Verteidigungslinie
- Stoppt bis zu 80 Prozent von Spam und anderen E-Mail-Bedrohungen
- Kann einfach skaliert werden, um die wachsende Spam-Flut zu bekämpfen
- Erfordert keine zusätzliche Hardware, Software oder manuelle Feineinstellung

#### **Stoppt Bedrohungen an der Quelle**

- Gleicht E-Mail-IP-Adressen gegen eine Datenbank bekannter Spam-Versender ab
- Identifiziert neue Spam-Quellen in Echtzeit
- Verwendet Bewertungen der Vertrauenswürdigkeit von mehr als 1,6 Milliarden IP-Adressen
- Überwacht und aktualisiert Bewertungen der Vertrauenswürdigkeit fortlaufend
- Bewertet IP-Adressen nach Verhalten, Ausmaß der Aktivität, Verlauf und Spam-Mustern

#### **Erfordert keine intensive Verwaltung**

- Bietet wartungsfreien Schutz, ermöglicht aber auf Wunsch aktive Verwaltung
- Bietet eine intuitive, webbasierte Verwaltungskonsole
- Ermöglicht die einfache Konfiguration von Spam-Abwehrstufen durch Vertrauenswürdigkeits-Einstellungen
- Erstellt Listen mit zulässigen und gesperrten Absendern mit benutzerfreundlichen Dropdown-Menüs für Land und ISP
- Bietet detaillierte Berichte über Spam-Verkehr, Service-Effektivität und globale Spam-Trends

### **SERVICES**

#### **Geschützte Punkte**

- Gateway

#### **Schutzumfang**

- Spam
- Phishing
- Bots und Bot-Netze
- Zombies
- Komplexe Bedrohungen

### **ENTSCHEIDENDE VORTEILE**

- Stoppt Spam an der Quelle und fängt bis zu 80 Prozent mit sehr hoher Trefferquote ab
- Einfache Einrichtung, hohe Skalierbarkeit und niedrige Wartungskosten
- Einfache Verwaltung über Web-basierte Verwaltungskonsole
- Ergänzt die bestehende Infrastruktur
- Senkt die Betriebskosten und entlastet IT-Ressourcen

### **AUSWAHL AN SERVICE-OPTIONEN**

- Email Reputation Services Standard
- Email Reputation Services Advanced
- Email Reputation Services Hosted

### **INTEGRIERTE PRODUKTANGEBOTE**

- InterScan™ Messaging Security Suite
- InterScan™ Messaging Security Appliance
- InterScan™ Messaging Hosted Security
- InterScan™ Gateway Security Appliance
- InterScan™ VirusWall™
- Spam Prevention Solution

<sup>1</sup> Laut unabhängigen Anti-Spam-Benchmarktests von Opus One, Inc. [www.opus1.com/www/whitepapers/antispamfeb2007.pdf](http://www.opus1.com/www/whitepapers/antispamfeb2007.pdf)

**EMAIL REPUTATION SERVICES**

Im Folgenden sehen Sie einen Vergleich der wichtigsten Funktionen, die in den unterschiedlichen Service-Stufen sowie in Trend Micro Produkten mit Email Reputation enthalten sind:

Die wichtigsten Funktionen	Standard Service	Advanced Service	Hosted Service	Trend Micro Produkte
SERVICE-ZUGRIFFSMETHODE	DNS-Abfrage	DNS-Abfrage	MX-Umleitung	Integriert
<b>REPUTATION-DATENBANK</b> Die weltgrößte Datenbank vertrauenswürdiger Adressen wehrt Spam mit sehr hoher Trefferquote ab	✓	✓	✓	✓
<b>DYNAMISCHER REPUTATION SERVICE</b> Identifiziert verdächtiges Verhalten in Echtzeit und bietet Schutz vor den neuesten Spam-Quellen einschließlich Zombies und Bot-Netzen	-	✓	✓	✓
<b>VERWALTUNGSKONSOLE</b> • Berichterstellung	✓	✓	✓	✓
• Liste zulässiger Absender	nach IP, ISP oder Land	nach IP, ISP oder Land	nach Domain	nach IP, ISP oder Land
• Liste gesperrter Absender	nach IP, ISP oder Land	nach IP, ISP oder Land	-	nach IP, ISP oder Land
• Bot-Netz-Berichte	✓	✓	-	✓
• Vertrauenswürdigkeits-Einstellungen	-	✓	-	✓
• Nachrichtenrückverfolgung	-	-	✓	-
<b>SCHUTZ VOR KOMBINIERTEN ANGRIFFSMETHODEN</b> Wehrt E-Mail-basierte Viren, Spyware und Malware ab, um Gateway-Sicherheitslösungen zu entlasten	✓	✓	✓	✓

**Trend Micro Threat Prevention Network**

Trend Micro Email Reputation Services werden durch das hoch qualifizierte Service-Angebot des Trend Micro Threat Prevention Network unterstützt. Dieses globale Team aus Spam-Spezialisten arbeitet intensiv an der Erforschung von Spam und sammelt, bearbeitet und stellt Bewertungen der Vertrauenswürdigkeit von IP-Adressen zur Verfügung. Das Threat Prevention Network überwacht rund um die Uhr Spam-Aktivitäten und analysiert Spam-Quellen. Es überprüft die Genauigkeit der IP-Bewertungen und arbeitet bei der Verfolgung von Spammern eng mit Unternehmen zusammen. Weitere Informationen erhalten Sie unter:

[www.trendmicro.com/services/tpn/](http://www.trendmicro.com/services/tpn/)

**KOMPATIBLER MTAs****Für Microsoft™ Windows™, Linux™ oder Sun™ Solaris™**

- Trend Micro Email Reputation Services Standard unterstützen derzeit alle unten aufgeführten MTAs und Email Reputation Services Advanced unterstützen die MTAs in Fettschrift.
- Die neueste Liste finden Sie auf der Website.

4th Dimension WebSTAR V	Microsoft Exchange 2003
Aladdin eSafe	Mirapoint
Alt-N Mdaemon	(komplette Produktreihe wird unterstützt)
<b>Bizanga IMP</b>	<b>NetIQ MailMarshal</b>
Borderware MXtreme	<b>OmniTI Ecelerity</b>
<b>Cisco ASA Firewall mit CSC-SSM</b>	<b>Openwave Edge GX</b>
Clearswift MailSweeper	<b>Postfix</b>
CMS Praetor	Proofpoint Protection Server
Critical Path Memova Anti Abuse	<b>qmail</b>
Deerfield VisNetic Mail Server	Secure Computing Sidewinder
Eudora Internet Mail Server	Sendmail™ SonicWALL
<b>exim Internet Mailer</b>	SonicWALL
Fortinet Fortigate	SpamAssassin
Foundry	<b>Sun ONE Messaging Server</b>
Gordano Messaging Server	Surfcontrol Email Filter
GWAVA	Sybari Antigen
Ipswitch Imail Server	Symantec™ AntiVirus for SMTP Gateway
IronPort	Symantec Firewall
Kerio Mail Server	Symantec, Mail Security for Microsoft Exchange
Lotus Domino	<b>Tumbleweed MailGate</b>
Macintosh OS X Mail Server	Watchguard SpamScreen
Mailfrontier Gateway (übernommen von SonicWALL)	Xwall
McAfee™ WebShield	<b>ZixCorp Message Inspector</b>



©2007 Trend Micro Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Alle Unternehmens-, Produkt- und Service-Bezeichnungen und Slogans von Trend Micro sind Marken oder eingetragene Marken von Trend Micro Incorporated. Alle anderen Namen und Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.  
[DS02\_ERS\_070726DE]

[www.trendmicro-europe.com](http://www.trendmicro-europe.com)