

Trend Micro™

# Enterprise Security for Endpoints

Sofortiger Schutz, weniger Aufwand und mehr Flexibilität an den Endpunkten

Ihre Endpunkte sind heutzutage pro Stunde über 2.000 einzigartigen, neuen Malware-Angriffen ausgesetzt. Sogar häufigere Pattern-Datei-Updates können mit einer solchen Flut von Angriffen nicht mithalten. Außerdem beeinträchtigt die Verwaltung immer größerer Pattern-Dateien die Endpunktleistung und belastet die Administratoren. Darüber hinaus sind die meisten Endpunkt-Sicherheitslösungen einfach nicht darauf ausgelegt, sich weiterzuentwickeln, damit sie mit den heutigen dynamischen Bedrohungen Schritt halten könnten.

**Trend Micro Enterprise Security for Endpoints** bietet sowohl innerhalb als auch außerhalb des Firmennetzwerks einen revolutionären, neuen Schutz vor Bedrohungen, indem branchenführende Anti-Malware mit innovativem, webbasiertem Schutz über das Trend Micro™ Smart Protection Network™ kombiniert wird. Mit der neuen File-Reputation-Technologie in OfficeScan werden Endpunkt-Ressourcen entlastet, da die Verwaltung der Pattern-Dateien ins Internet verlagert wird. Web Reputation schützt Endpunkte, indem der Zugriff auf bössartige Websites gesperrt wird. Enterprise Security for Endpoints ermöglicht einen zentral gesteuerten Schutz von Desktops, Laptops, Datei-Servern und Smartphones. Eine flexible Plug-in-Architektur, ein mehrschichtiges Host-basiertes System zur Abwehr von Eindringlingen und eine erweiterte Plattformunterstützung gewährleisten bessere Sicherheit, geringere Verwaltungskosten und mehr Flexibilität bei der Weiterentwicklung Ihrer Sicherheit.

## DIE WICHTIGSTEN FUNKTIONEN

### Neu! File Reputation

- Fragt vor dem Zugriff sekundengenaue Daten zur Dateisicherheit ab
- Reduziert drastisch den Verwaltungsaufwand, der häufig mit Pattern-basierten Lösungen in Verbindung gebracht wird
- Bietet innerhalb und außerhalb des Firmennetzwerks Sofortschutz an den Endpunkten
- Reduziert die Beeinträchtigung von Ressourcen und Leistung des Endpunkts
- Sendet Bedrohungsdaten an das Smart Protection Network zur schnelleren Überprüfung

### Web Reputation

- Schützt vor webbasierter Malware, Datendiebstahl, Produktivitätsverlust und Rufschädigung
- Schützt Kunden und Anwendungen vor dem Zugriff auf bössartige oder infizierte Websites
- Bewertet die Sicherheit von Millionen dynamisch eingestufte Websites
- Schützt alle Netzwerkszenarien in Echtzeit – unabhängig vom Verbindungstyp

### Erstklassiger Malware-Schutz

- Schützt vor neu auftretenden Viren, Trojanern, Würmern, Spyware und deren Varianten
- Entdeckt und entfernt aktive und verborgene Rootkits
- Schützt Postfächer an den Endpunkten durch Bedrohungssuche in POP3-Mails und Outlook Ordnern
- Kombiniert HIPS auf Netzwerk- und auf Anwendungsebene zum Schutz vor Zero-Day-Angriffen
- Gezielte Gerätesteuerung schützt Wechselmedien in Übereinstimmung mit den Richtlinien des Unternehmens

### Unterstützt mehr Plattformen

- Integriert sich nahtlos in die vorhandene Microsoft® Infrastruktur und ermöglicht eine sichere Migration auf Windows 7 and Windows Server 2008 R2
- Ermöglicht eine effiziente Ressourcenauslastung und unterstützt virtualisierte Umgebungen sowie Citrix Terminalserver
- Vereinfacht die Administration durch Anbindung an Windows Security Center
- Erweitert den Schutz auf Endpunkte ohne Windows

### Komfortables Management

- Entfernt Malware und verborgene oder gesperrte Prozesse und Registrierungseinträge automatisch von Endpunkten
- Integriert sich einfach in Active Directory zur Abfrage und Synchronisierung von Endpunktinformationen und zur Erstellung von Berichten über die Einhaltung von Richtlinien
- Unterstützt native 64- und 32-Bit-Betriebssysteme zur Leistungsoptimierung
- Ermöglicht zentrale Verwaltung über einzelne webbasierte Konsole

### Leistungsstarker Schutz für Datei-Server

- Stoppt Malware auf Datei-Server-Ebene und verhindert deren Ausbreitung im Netzwerk
- Sucht, entdeckt und entfernt Malware in Dateien und komprimierten Dateien in Echtzeit bei minimaler Beeinträchtigung der Server
- Vereinfacht Aufgaben durch ein leistungsstarkes Automatisierungssystem

## SOFTWARE

### Geschützte Punkte

- Clients
- Server
- Mobile Geräte

### Bedrohungsschutz

- Virenschutz
- Anti-Spyware
- Anti-Rootkit
- Firewall
- Schutz vor Internet-Bedrohungen
- Host-basierte Abwehr von Eindringlingen

## ENTSCHEIDENDE VORTEILE

### Sofortiger Schutz

Sperren den Zugriff auf bössartige Dateien und Websites und durchbricht so die Infektionskette

### Reduziert Geschäftsrisiken

Verhindert Infektionen, Identitätsdiebstahl, Datenverlust, Netzwerkausfall, Produktivitätsverlust und Richtlinienverstöße

### Umfassende Sicherheit

Bietet eine vollständige Endpunkt-Sicherheitssuite, um alle Arten von Endpunkten zu schützen

### Geringere IT-Kosten

Reduziert den IT-Aufwand durch File Reputation, Integration in Windows und Unterstützung der Virtualisierung

### Erweiterbare Architektur

Erlaubt das Hinzufügen neuer Sicherheitsfunktionen über Plug-ins und erübrigt dadurch die komplette Neuverteilung der Lösung

## SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

**OfficeScan Verwaltungsserver**

- Microsoft® Windows® Server 2008, 2003, 2000; Microsoft Windows Storage Server 2003; Microsoft Cluster Server 2003
- 800 MHz Intel™ Pentium™ Prozessor; 512 MB Arbeitsspeicher; 1 GB Festplattenspeicher

**Webbasierte Management-Konsole**

- 300 MHz Intel Pentium Prozessor (500 MHz für EMC Celerra); 128 MB RAM; 30 MB Festplattenspeicher

**Virtualisierungsunterstützung**

- Microsoft Virtual Server 2005 R2 mit SP1
- VMware™ ESX/ESXi Server 3.5 (Server Edition); VMware Server 1.0.3 (Server Edition); VMware Workstation und Workstation ACE Edition 6.0

**Client-Schutz****Windows® 2008**

1 GHz Intel™ Pentium™ (1,4 GHz für 64-Bit-Version), Intel x64 Prozessor, AMD x64 Prozessor; 512 MB Arbeitsspeicher; 350 MB Festplattenspeicher

**Windows® Vista®**

800 MHz Intel™ Pentium™, Intel x64 Prozessor, AMD x64 Prozessor; 1 GB RAM; 350 MB Festplattenspeicher

**Windows® XP und 2003**

300 MHz Intel™ Pentium™, Intel x64 Prozessor, AMD x64 Prozessor; 256 MB RAM; 350 MB Festplattenspeicher

**Windows® 2000**

300 MHz Intel™ Pentium™ Prozessor; 256 MB RAM; 350 MB Festplattenspeicher

**Serverschutz****Windows oder NetWare Server**

- Windows Server 2003 Standard/Enterprise/Datacenter Edition; Microsoft Windows 2000 Professional/Server mit SP1 oder höher; Windows Server 2003 64 Bit; Windows Storage Server 2003 64 Bit
- Novell NetWare 6.5: PC der Server-Klasse mit Pentium II oder AMD K7-Prozessor; 512 MB Arbeitsspeicher; 500 MB Festplattenspeicher
- Antiviren-Server/Information Server: Intel™ Pentium™ IV 2,5 GHz oder Intel 3,0 GHz EM64T oder AMD 2,0-GHz-Prozessor (64 Bit); 512 MB Arbeitsspeicher, 500 MB Festplattenspeicher
- Für Windows 2008 Standard/Enterprise/Datacenter Edition: 1 GB Arbeitsspeicher, 500 MB Festplattenspeicher

**Linux-Server**

- Red Hat™ Enterprise Linux 4 (AS, ES, WS, Desktop); Red Hat™ Enterprise Linux 5 (Server oder Desktop); Novell SuSE™ Linux Enterprise Server 10
- Intel™ Pentium™ II 266 MHz oder schnellerer Prozessor; AMD™ Athlon™ oder schnellerer Prozessor; 256 MB Arbeitsspeicher; 75 MB Festplattenspeicher

**OFFICESCAN PLUG-INS**

Als Lösung mit Zukunftssicherheit ist OfficeScan durch seine Plug-in-Architektur leicht anpassbar, so dass jede der folgenden – und künftigen – Schutztechnologien überall und zu jeder Zeit hinzugefügt werden können, ohne dass die Lösung komplett neu installiert werden muss.

**Intrusion Defense Firewall:**

Bietet proaktives HIPS und schirmt Schwachstellen ab, um umfangreichen Schutz und Unterstützung für die Einhaltung von Richtlinien bereitzustellen.

• **Mobile Security:** Schützt Daten und Anwendungen mit zentral verwalteter Sicherheit für Smartphones und PDAs, wo immer Sie sind.

• **Security for Mac:** Schützt Macintosh-Clients in Ihrem Netzwerk vor dem Zugriff auf bösartige Websites und der Verbreitung von Malware – auch wenn sie für Mac-Betriebssysteme ungefährlich ist.

**ERGÄNZENDE PRODUKTE UND SERVICES**

- InterScan™ Messaging-Sicherheitslösungen
- InterScan™ Web Security Lösungen
- Trend Micro™ Premium Support Services



© 2009 Trend Micro Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Trend Micro, das Trend Micro T-Ball-Logo, InterScan, OfficeScan, ScanMail, Trend Micro Control Manager und Trend Micro Outbreak Prevention Services sind Marken oder eingetragene Marken von Trend Micro Incorporated. Alle anderen Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Die Informationen in diesem Dokument können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. [DS01\_ESE\_091204DE]

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