



## Trend Micro™ OfficeScan™ 7.0 Client/Server Edition

### Umfassende integrierte Sicherheit für Desktops und Netzwerk-Server im Unternehmen

#### DAS PROBLEM

Server und Clients in Unternehmensnetzwerken sind der ständigen Bedrohung von Angriffen durch Viren und anderer Malware ausgesetzt. Unternehmen ohne entsprechende Sicherheitsvorkehrungen für Clients und Server können Sicherheitsrichtlinien im Netzwerk nur bedingt durchsetzen und Updates durchführen. In einigen Fällen wird die Aktualisierung der Desktops sogar den Benutzern selbst überlassen; dabei reicht bereits ein unzureichend geschützter Computer aus, um böartigem Code die Tür zum Netzwerk zu öffnen. Laptops und andere mobile Geräte stellen bei jeder Verbindung zum Internet außerhalb der gesicherten Netzwerkumgebung ein mögliches Risiko für Vireninfektionen dar. Eine weitere Sicherheitslücke sind Speicherkarten und andere USB-Laufwerke.

Gleichzeitig verbreitet sich Spyware alarmierend schnell und infiziert laut einem Bericht des IDC aus dem Jahr 2004 schätzungsweise 67% aller Computer. Zur Lösung dieses Problems sind einige Unternehmen bereits zum Einsatz von zentral gesteuerten Anti-Spyware-Produkten mit separater Antiviren- und Firewall-Sicherheit übergegangen. Dabei handelt es sich jedoch häufig um nicht aufeinander abgestimmte, und damit schwierig verwaltbare Einzellösungen. Updates von Sicherheitsrichtlinien und die Reaktion auf Virenausbrüche können sich dadurch verzögern. Dezentralisierte Lösungen sind außerdem mit höheren Kosten für Installation, Verteilung, Verwaltung und Wartung verbunden.

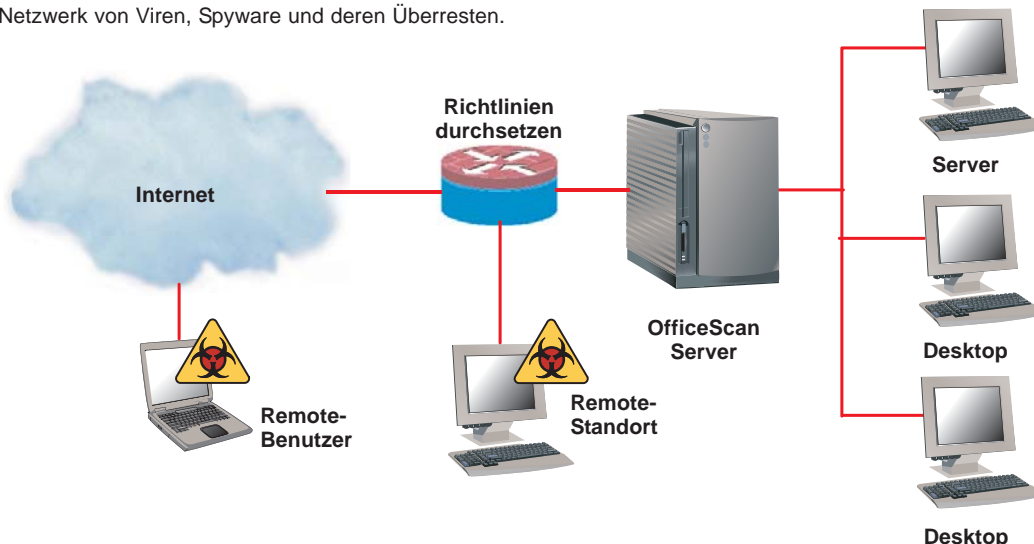
#### DIE LÖSUNG

Die Trend Micro™ OfficeScan™ Client/Server Edition bietet eine umfassende Client/Server-Sicherheitslösung für Unternehmensnetzwerke zum Schutz vor Viren, Trojanern, Würmern, Hackern und Netzwerkviren sowie vor Spyware und Bedrohungen mit kombinierten Angriffsmethoden. Als eigenständige integrierte Lösung schützt Trend Micro™ OfficeScan™ Netzwerk-Endgeräte, wie Desktops, Laptops und Netzwerk-Server. Die webbasierte Management-Konsole erleichtert die Durchsetzung koordinierter Sicherheitsrichtlinien und die automatische Verteilung und Installation von Upgrades auf allen Clients und Servern. Durch die Unterstützung von Network Admission Control (NAC) können Sicherheitsrichtlinien in einem Cisco® Self-Defending Network wirksam durchgesetzt werden. In Netzwerken ohne NAC-fähige Geräte können die Sicherheitsrichtlinien über Trend Micro™ Network VirusWall™ durchgesetzt werden.

Mit den optionalen Trend Micro™ Outbreak Prevention Services kann OfficeScan Virenausbrüche verhindern oder eingrenzen, bevor Pattern-Dateien zur Verfügung stehen. Mit den ebenfalls optional erhältlichen Trend Micro™ Damage Cleanup Services säubert OfficeScan das gesamte Netzwerk von Viren, Spyware und deren Überresten.

#### ENTSCHEIDENDE VORTEILE

- **Integrierte Sicherheit:** Trend Micro™ OfficeScan™ 7.0 Client/Server Edition bietet präzise aufeinander abgestimmten Schutz vor Viren, Spyware und kombinierten Bedrohungen und ermöglicht dadurch eine schnellere Reaktion auf Angriffe.
- **Umfassender Schutz:** Überwacht Eintrittspunkte in das Netzwerk, wie z. B. Desktops, Laptops und Netzwerk-Server.
- **Einfache Verwaltung:** Über eine zentrale Management-Konsole werden sorgfältig aufeinander abgestimmte Sicherheitsrichtlinien, Damage Cleanup Templates und Software-Updates für alle Clients im Netzwerk bereit gestellt.
- **Geringere Gesamtbetriebskosten (TOC):** Sicherheitslösungen, die auf mehrere Punkte verteilt sind, werden überflüssig; dies spart Zeit und Kosten bei der Verteilung, Verwaltung und Wartung.



#### Flexible, automatische Verteilung und Installation weitreichender Client-/Server-Schutzfunktionen

OfficeScan™ Client/Server Edition schützt Desktops, Laptops und Netzwerk-Server vor dateibasierten Viren und Netzwerkviren sowie Spyware, Hackern und Bedrohungen mit kombinierten Angriffsmethoden.



## INTEGRIERTER SCHUTZ VOR VIREN UND SPYWARE

- Verhindert, dass Viren, Würmer, Trojaner, Hacker oder Netzwerkviren in das Netzwerk eindringen
- Schützt vor Spyware, Adware, Dialern, Scherzprogrammen, Tools für den Remote-Zugriff und Anwendungen zum Entschlüsseln von Kennwörtern
- Schützt Netzwerk-Server und Desktops, Laptops und Tablet PCs im Unternehmen
- Schützt durch aufeinander abgestimmte Sicherheitsstrategien vor Bedrohungen mit kombinierten Angriffsmethoden, die sich über eine Kombination aus Spyware- und Virentaktiken vervielfältigen

## ZENTRALE VERWALTUNG

- Verfügt über eine webbasierte Management-Konsole zur zentralen Steuerung und den transparenten Zugriff auf alle Desktops und Server im Netzwerk
- Aktiviert die automatische Installation und Verteilung von Sicherheitsstrategien, Pattern-Dateien und Software-Updates auf Clients und Servern
- Überwacht Server und Clients in Echtzeit; mit Ereignisbenachrichtigung und Berichterstellung
- Ermöglicht die Administration per Fernzugriff, schützt die Client-Sicherheitseinstellungen vor Benutzereingriffen und stellt maßgeschneiderte Richtlinien für Gruppen oder einzelne Computer zur Verfügung

## DURCHSETZUNG DER SICHERHEITSRICHTLINIEN

- Mit integriertem Cisco Trust Agent zur Durchsetzung von Richtlinien in Cisco Self-Defending Networks
- Beinhaltet einen Policy Server für die automatische Kommunikation mit Cisco Access Control Servern
- Kompatibel mit Geräten für die Zugriffskontrolle auf das Netzwerk (Network Admission Control) bzw. Trend Micro™ Network VirusWall™ zur Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien auf Clients, die auf das Netzwerk zugreifen möchten. Unzureichend geschützten Geräten wird der Zugriff verwehrt
- Isoliert gefährdete oder infizierte Computer und Netzwerksegmente, bis alle Computer aktualisiert bzw. gesäubert sind

## ENTERPRISE CLIENT FIREWALL

- Schützt Clients und Server im Netzwerk zuverlässig durch die Stateful-Inspection-Technologie, die Suche nach Netzwerkviren und deren Beseitigung
- Filtert Verbindungen nach IP-Adresse, Portnummer und Protokoll und schützt das Netzwerk vor möglichen Bedrohungen
- Erlaubt dem Administrator die Zuweisung profilbasierter Sicherheitsrichtlinien und Regeln an bestimmte Benutzergruppen

## WAHLWEISE MIT TREND MICRO DAMAGE CLEANUP SERVICES

- Säubert Clients und Server von dateibasierten Viren und Netzwerkviren sowie Überresten von Viren und Würmern
- Entfernt Spyware über einen vollautomatischen Säuberungsprozess aus dem Speicher oder von der Festplatte
- Ermöglicht dem Administrator die Kontrolle darüber, welche Dateien als Spyware oder Grayware eingestuft und entfernt werden sollen

### Trend Micro Enterprise Protection Strategy

OfficeScan Client/Server Edition ist eine Komponente der Trend Micro™ Enterprise Protection Strategy (EPS). EPS beinhaltet eine Folge von Produkten und Services für den umfassenden Schutz auf Anwendungs- und Netzwerkebene. Der gesamte Verlauf eines Virenausbruchs, angefangen bei der Prävention von Schwachstellen bis hin zur Beseitigung von böartigem Code, kann proaktiv verwaltet werden. Durch den sorgfältig aufeinander abgestimmten Einsatz von Produkten, Dienstleistungen und bedrohungs-spezifischem Know-how trägt Trend Micro EPS wesentlich zur Reduzierung von Schäden durch Virenbefall und der daraus entstehenden Kosten bei.

Trend Micro Inc. zählt zu den weltweit führenden Anbietern von Software und Dienstleistungen in den Bereichen Virenschutz für Netzwerke und Internet Content Security. Der Schwerpunkt der mehrfach ausgezeichneten Trend Micro™ Enterprise Protection Strategy liegt auf der Minimierung von Bedrohungen durch Netzwerkviren und Viren mit kombinierten Angriffsmethoden. Trend Micro unterhält weltweit Niederlassungen. Die Unternehmensaktien sind an der Börse in Tokyo und am Technologieindex NASDAQ notiert.

### TrendLabs™

TrendLabs, ein globales Netzwerk aus regionalen Zentren für Forschung und Support mit ISO 9001:2000- und COPC-Standard zertifiziertem Hauptsitz, bietet rund um die Uhr zeitnahen und hochqualifizierten Service für alle Trend Micro Produkte. Mehr als 700 Techniker und Antiviren-Experten überwachen rund um die Uhr Virenaktivitäten, erschließen Informationen über neue Viren und entwickeln daraus umgehend wirksame Lösungsstrategien. Weitere Informationen zu TrendLabs finden Sie unter: [www.trendmicro-europe.com/trendlabs](http://www.trendmicro-europe.com/trendlabs).

### 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)

## SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

Folgende Mindestsystemvoraussetzungen gelten für OfficeScan Server und OfficeScan Client:

### OfficeScan Server

- Microsoft™ Windows™ NT (SP 6a), Windows 2000 (SP 2), Windows XP Professional Edition (SP) oder Windows Server 2003
- 300MHz Intel Pentium™ II oder vergleichbarer Prozessor
- 128 MB RAM; 300 MB Plattenspeicher
- Microsoft Internet Explorer 5.5 oder höher
- Web-Server: Mindestversionen des Microsoft Internet Information Server (IIS): Windows NT 4.0, Windows 2000 5.0, Windows XP 5.1, Windows Server 2003 6.0
- Apache Web Server 2.0 oder höher (für Windows 2000/XP mit SP 1 oder höher; nur Windows Server 2003)

### Web-Konsole

- 133MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor
- 64 MB freier RAM; 30 MB freier Festplattenspeicher
- Microsoft Internet Explorer 5.5 oder höher
- OfficeScan Client für Windows 95/95OSR2/98/98SE/Me
- 33MHz Intel™ Pentium™ oder vergleichbarer Prozessor
- 64 MB RAM (20 MB frei); 80 MB verfügbarer Festplattenspeicher
- Microsoft Internet Explorer 5.0 oder höher
- OfficeScan Client für Windows NT/2000
- 50 MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor
- 64 MB RAM (20 MB frei); 80 MB verfügbarer Festplattenspeicher
- Microsoft Internet Explorer 5.0 oder höher

### OfficeScan Client für Windows XP/Server 2003 Clients

- 300MHz Intel Pentium oder vergleichbarer Prozessor
- Unterstützt Intel™ Itanium™ basierte 64-Bit-Clients
- 128 MB RAM (20 MB frei); 80 MB verfügbarer Festplattenspeicher
- Microsoft Internet Explorer 6.0 oder höher

**Hinweis:** Ausführliche und aktuelle Informationen zu den Systemvoraussetzungen finden Sie auf der OfficeScan Produktseite unter [www.trendmicro-europe.com](http://www.trendmicro-europe.com).