

# McAfee VirusScan Enterprise for Storage

## Ausweitung bewährter Sicherheit auf Speicherumgebungen

### Hauptvorteile

#### Permanenter Schutz für Speichergeräte und ihre Daten

- Die bewährte, preisgekrönte McAfee-Scan-Technologie ist jetzt auch für Speicherumgebungen verfügbar.
- Nutzen Sie zuverlässigen permanent aktiven und ständig aktualisierten Echtzeit-Schutz.
- Senken Sie das Risiko, schädliche Dateien über die Umgebung und das Unternehmensnetzwerk zu verbreiten.
- Gewährleisten Sie hohe Verfügbarkeit für unterbrechungsfreien Geschäftsbetrieb im unwahrscheinlichen Fall eines Produktausfalls.

#### Komplette kostengünstige Lösung

- Ein einziges Produkt kann mehrere NAS-Datenspeicher schützen und damit IT-Kosten und Verwaltungsaufwand senken.
- Die Unterstützung verschiedener Anbieter spart Zeit sowie IT-Aufwand und erfordert keine separaten Einzelprodukte verschiedener Anbieter.

#### Zentrale Sicherheitsverwaltung

- Alle neuen Sicherheitslösungen lassen sich mit McAfee ePO verwalten. Ebenso kann die aktuelle Investition optimal genutzt werden, indem McAfee VirusScan Enterprise for Storage zur McAfee ePO-Plattform hinzugefügt wird.
- Vereinfachen Sie die Bereitstellung, Konfiguration und Administration aller eingesetzten McAfee-Lösungen.

### Die Herausforderung

Malware-Schutz-Software ist als wesentlicher Bestandteil des Sicherheitskonzepts von Unternehmen anerkannt. Dennoch weisen viele Unternehmensrechenzentren in aller Welt nach wie vor Schwachstellen auf. Dies liegt daran, dass NAS-Lösungen (Network Attached Storage), die von vielen Unternehmen zum Speichern großer Datenmengen genutzt werden, meist unzureichend vor Malware und anderen Sicherheitsbedrohungen geschützt sind.

Um diese Sicherheitslücken zu schließen und zuverlässigen Schutz der gespeicherten Daten zu gewährleisten, benötigen die Unternehmen eine leistungsfähige, hochverfügbare Lösung, die die Produkte verschiedenster Anbieter unterstützt. McAfee® VirusScan® Enterprise for Storage kann das Eindringen von Malware in NAS-Systeme und deren Weiterverbreitung auf Client-Rechner im Netzwerk sowie über die gesamte IT-Umgebung hinweg verhindern.

### McAfee VirusScan Enterprise for Storage

Über 50 Millionen Unternehmenskunden auf der ganzen Welt verlassen sich beim Schutz ihrer Endgeräte auf die bewährte Malware-Schutztechnologie von McAfee. McAfee VirusScan Enterprise for Storage macht die bewährte sowie preisgekrönte McAfee VirusScan-Technologie für das Rechenzentrum verfügbar und schützt unternehmenskritische NAS-Umgebungen in Echtzeit vor Bedrohungen.

Jedes Mal, wenn ein Benutzer eine Datei auf ein gemeinsam genutztes NAS-Gerät lädt, besteht das potenzielle Risiko der Verbreitung von Virusinfektionen und sonstiger Malware auf das Speichergerät, das Rechenzentrum sowie das gesamte Netzwerk. McAfee VirusScan Enterprise for Storage hält Malware auf, noch bevor diese die unternehmenswichtigen NAS-Speichergeräte erreicht. Die Lösung scannt Dateien in Echtzeit, sobald sie zum NAS-Gerät hinzugefügt oder dort geändert werden. Als infiziert erkannte Dateien werden unverzüglich isoliert, damit die gigantischen Datenmengen in den Rechenzentren des Unternehmens geschützt bleiben.

McAfee VirusScan Enterprise for Storage bietet dank zahlreicher Einsatz- und Konfigurationsmöglichkeiten die größtmögliche Flexibilität. Sie können einen McAfee VirusScan Enterprise for Storage-Scanner für die Unterstützung mehrerer NAS-Geräte konfigurieren. Alternativ lassen sich im Sinne einer robusten Failover-Strategie auch mehrere McAfee VirusScan Enterprise for Storage-Scanner zum Scannen eines einzigen Speichergeräts mit mehreren Terabyte Speicherkapazität einsetzen.

### Verwaltbarkeit für Unternehmen

McAfee VirusScan Enterprise for Storage wird mit der preisgekrönten Sicherheitsverwaltungs-konsole McAfee ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) verwaltet, die Unternehmen einen koordinierten, präventiven Schutz vor Bedrohungen und Angriffen bietet. Administratoren können McAfee ePO als zentrale Anlaufstelle der McAfee-Lösungen zur Sicherheitsrisikoverwaltung nutzen und so die Risiken durch nicht autorisierte Systeme minimieren. Sie können den Schutz auf dem neuesten Stand halten, Schutzrichtlinien konfigurieren sowie umsetzen und den Sicherheitsstatus rund um die Uhr und von einer zentralen, webbasierten Konsole aus überwachen. Alle neuen Sicherheitslösungen lassen sich mit McAfee ePO verwalten. Ebenso kann die aktuelle Investition in Sicherheitsverwaltungslösungen für Unternehmen besser genutzt werden, indem McAfee VirusScan Enterprise for Storage zu Ihrer bereits vorhandenen McAfee ePO-Plattform hinzugefügt wird. Mit McAfee ePO lässt sich McAfee VirusScan Enterprise for Storage ganz einfach bereitstellen, konfigurieren und verwalten. Dadurch eignet sich McAfee ePO zur Verwaltung von Speicherumgebungen in Ihrem Rechenzentrum.

## Systemanforderungen

### Prozessor

- 1 GHz Dual-Core-/Dual-Prozessor mit 2 GB RAM

### Betriebssysteme

- Microsoft Windows Server 2012
  - Unterstützung für Server Core
  - 32- und 64-Bit-Versionen
- Microsoft Windows Server 2008
  - Unterstützung für Server Core
  - 32- und 64-Bit-Versionen
- Microsoft Windows Server 2003 Standard
- Microsoft Windows Server 2003 Service Pack 1 (SP1) und höher
  - SP1 und SP2, R-2
  - Editionen Standard, Enterprise und Datacenter
  - 32- und 64-Bit-Versionen
- Microsoft Windows Server 2003 Enterprise
- Microsoft Windows 2000 Server mit SP3 oder SP4
- Microsoft Windows 2000 Advanced Server mit SP3 oder SP4
- Microsoft Windows NT Server 4.0 mit SP6 oder SP6a
- Microsoft Windows NT Enterprise Server 4.0 mit SP6 oder SP6a
- Nur für das Scannen von NetApp-Speicherprodukten:
  - Speicher-Appliances mit Data ONTAP 6.x und 7.x

### Browser

- Microsoft Internet Explorer 5 oder höher

### Arbeitsspeicher

- Mindestens 512 MB RAM

### Freier Festplattenspeicher

- 20 MB nach der Installation

### 45 MB während der Installation

- Netzwerkschnittstelle
- 100/1.000 Mbit/s-Ethernet

### Sonstiges

- BS Data ONTAP 6.x oder 7.x mit CIFS-Protokoll
- CD-ROM-Laufwerk oder Internet-Verbindung

## Merkmale und Vorteile

McAfee ist Innovationsmotor bei der Sicherheit für Speicherumgebungen

- McAfee gilt bei Unternehmen in aller Welt als bevorzugter sowie vertrauenswürdiger Sicherheitsanbieter und dehnt jetzt sein Tätigkeitsfeld auf Speicherumgebungen aus.

### Absicherung Ihrer Speicherumgebung und Verhinderung der Malware-Verbreitung über Ihre IT-Umgebung und das Netzwerk

- Blockieren Sie Malware, bevor sie überhaupt auf Ihre NAS-Geräte gelangt.
- Scannen Sie Dateien in Echtzeit, sobald sie zum NAS-Gerät übertragen oder dort geändert werden.
- Isolieren Sie erkannte infizierte Dateien sofort, um die gewaltigen Datenmengen in Ihrem Datenzentrum zu schützen.
- McAfee VirusScan Enterprise for Storage unterstützt mehrere NAS-Geräte. Alternativ können mehrere McAfee VirusScan Enterprise for Storage-Scanner installiert und konfiguriert werden, um ein robustes Failover-System auf Speichergeräten mit hoher Kapazität bereitzustellen.

Eine komplette Lösung mit Unterstützung für NAS-Produkte der wichtigsten Anbieter spart Zeit, Geld und Administrationsaufwand

- Der Kauf mehrerer, schwierig zu verwaltender Einzelprodukte für jede Art von NAS-Speichergerät wird überflüssig.
- Unterstützte Anbieter: NetApp, EMC, IBM, HP, Dell, Sun und Hitachi.

### Nutzung der McAfee ePO-Software zur vereinfachten, konsolidierten und zentralen Verwaltung von Speicherumgebungen und allen Ihren McAfee-Produkten

- Nutzen Sie die zentrale Ereignisüberwachung sowie Berichte, Dashboards und Arbeitsabläufe mithilfe einer einzigen, webbasierten Verwaltungskonsole.
- Für die Ausbringung, Verwaltung und Aktualisierung von Agenten und Richtlinien benötigen Sie nur eine Verwaltungsplattform.
- Für IT-Mitarbeiter, die bereits McAfee ePO einsetzen, fällt kein Lern- oder Schulungsbedarf an.

