

McAfee VirusScan Enterprise for Linux

Ständig aktiver Virenschutz für Linux-Systeme

Hauptvorteile

- McAfee VirusScan Enterprise for Linux zählt zu den wenigen Produkten, die ständigen Echtzeit-Virenschutz für Linux-Umgebungen bieten.
- Die fortschrittliche, preisgekrönte Antiviren-Technologie von McAfee erlaubt heuristisches Scannen zur Erkennung neuer Viren, ehe ein entsprechender Patch verfügbar ist. Durch Archiv-Scannen kann das System in archivierten Dateien versteckte Viren erkennen.
- McAfee VirusScan Enterprise for Linux schützt Windows-Systeme, indem es auf Windows-Systeme angesetzte Viren daran hindert, durch eine Linux-Umgebung hindurchzugelangen.
- McAfee VirusScan Enterprise for Linux nutzt McAfee ePolicy Orchestrator für die Verwaltung von Sicherheitsrichtlinien sowie für die Erstellung detaillierter Berichte über Schutzabdeckung und Infektionen.
- Aktualisierungen erfolgen automatisch und erfordern keinen Neustart des Servers. So ist ohne Mühe stets aktueller Schutz sichergestellt.

Zwar greifen die meisten Bedrohungen Windows-Systeme an, aber es gibt auch bestimmte Malware-Typen, die die Linux-Plattform zum Ziel haben. Daher müssen auch diese Systeme unbedingt geschützt werden, zumal sie in Unternehmen aller Größen mittlerweile weit verbreitet sind. McAfee® VirusScan® Enterprise for Linux bietet ständig aktiven Echtzeit-Virenschutz für Linux-Umgebungen. Seine einzigartige, Linux-basierte On-Access-Scanfunktion überwacht das System permanent auf potenzielle Angriffe. Regelmäßige automatische Aktualisierungen von den McAfee Labs™ schützen Ihr Unternehmen auch ohne System-Neustart vor den neuesten Bedrohungen. Die einfach skalierbare Software wird automatisch aktualisiert und mit dem McAfee ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) von einer einzigen, zentralen Konsole aus verwaltet.

Präventiver Rundum-Schutz

Trotz der Beliebtheit von Linux-basierten Produkten müssen die meisten Unternehmen weiterhin auf IT-Umgebungen mit gemischten Betriebssystemen setzen. Dieser Ansatz bietet zwar deutliche Vorteile, birgt aber auch Sicherheitsrisiken für Ihre Infrastruktur. Ungeschützte Linux-Systeme können als Überträger dienen, mit deren Hilfe Viren und Malware, die Linux-fremde Betriebssysteme befallen sollen, durch das Netzwerk gelangen. Selbst nachdem ein erster Ausbruch eingedämmt wurde, könnte die Malware immer noch in der Lage sein, ihren Inhalt auszuführen und das gesamte Netzwerk zu infizieren.

Der Betrieb mehrerer Plattformen in Ihrem Unternehmen bedeutet jedoch nicht, dass Ihre Sicherheit darunter leiden muss. Schützen Sie Ihre Linux-Systeme mit fortschrittlicher Malware-Schutztechnologie in der gewohnten McAfee-Qualität. McAfee VirusScan Enterprise for Linux bietet umfassenden präventiven Schutz vor Viren, Würmern und anderem Malware für Linux-Systeme. Es wurde von der Online-Zeitschrift Virus Bulletin mit der Auszeichnung „VB100“ für seine 100-prozentige Erkennungsrate von Viren im Umlauf geehrt. McAfee VirusScan Enterprise for Linux ist darüber hinaus skalierbar und somit

für die hohen Anforderungen an Flexibilität und Anpassungsfähigkeit gerüstet, die heutzutage in kleinen und mittleren Unternehmen ebenso vorherrschen wie in internationalen Konzernen.

Ständig aktiver Schutz

McAfee VirusScan Enterprise for Linux sucht ständig nach neuen Viren und aktualisiert sich regelmäßig, damit Ihr Linux-System vor den neuesten Bedrohungen geschützt ist. Darüber hinaus kann bei der Einführung neuer Linux-Distributionen durch den On-Access-Scan von neuen Kernen ohne die Notwendigkeit, Module neu zu kompilieren, Zeit und Aufwand gespart werden.

McAfee bietet branchenweit führenden Schutz für Ihre Linux-Systeme:

- *Heuristische Scans* – Neue Virusvarianten und unbekannte Bedrohungen werden durch verhaltensbasierte Regeln erkannt und blockiert, ohne dass ein Patch heruntergeladen werden muss
- *Archiv-Scans* – Erkennt und blockiert Viren, die in Archivdateien versteckt sind
- *Plattformübergreifender Schutz* – Blockiert Windows-Malware, so dass sie nicht durch die Linux-Umgebung übertragen wird

Spezifikationen

Bei den folgenden Anforderungen handelt es sich um Mindestanforderungen. Die tatsächlichen Anforderungen können je nach Art der Umgebung unterschiedlich sein.

Alle Plattformen

- Bildschirmauflösung: 1024x768 (mindestens)

Unterstützte Prozessoren

- Prozessor mit Intel x86-Architektur
- Prozessor mit Intel x64-Architektur und Unterstützung für Intel Extended Memory 64-Technik (Intel EM64T)
- Prozessor mit AMD x64-Architektur und AMD 64-Bit-Technik

Arbeitsspeicher

- Mindestens: 256 MB RAM
- Empfohlen: 1 GB RAM

Festplatte

- Mindestens: 500 MB

Unterstützte Betriebssysteme (32-Bit und 64-Bit)

- SuSE Linux Enterprise Server 9.x
- SuSE Linux Enterprise Server/Desktop 10.x
- SuSE Linux Enterprise Server/Desktop 11
- Red Hat Enterprise 4.x Advanced Server, Workstation, Enterprise Server, Desktop
- Red Hat Enterprise 5.x Advanced Platform, Desktop
- CentOS 4.x
- CentOS 5.x
- Fedora Core 10, 11 und 12
- Ubuntu 8.04, 9.04 und 9.10 (Desktop-/Server-Edition)

ANMERKUNG: On-Access-Scans werden bei den folgenden Dateisystemen nicht unterstützt:

- SLES 10 SP2, 10 SP3 und 11 – ext2, isoofs
- RHEL 5.x – ext2, isoofs
- CentOS 5.x – ext2, isoofs
- Ubuntu 9.04 – ext2, ext3, ext4, isoofs
- Ubuntu 9.10 – ext2, ext3, ext4
- Fedora Core 10, 11 und 12 – ext3, ext4, isoofs

Unterstützte Browser

- Microsoft Internet Explorer 5.5, 6.0, 7.0 und 8.0
- Konqueror 3.1, 3.1.1, 3.1.3, 3.1.4, 3.2.1, 3.3.1 bis 5.5, 3.5.1 und 4.1.3
- Mozilla 0.9.9, 1.0.1, 1.2.1, 1.4, 1.6, 1.7.8, 1.7.13, 1.8.x und 1.9.x
- Firefox 1.0, 1.0.4, 2.0, 3.0, 3.5 und 3.6

Bessere Verwaltung und Berichterstellung im Unternehmensumfeld

McAfee VirusScan Enterprise for Linux lässt sich in McAfee ePO integrieren, das branchenweit führende skalierbare, webbasierte Tool zur Verwaltung und Durchsetzung von Virenschutzvorkehrungen und den dazugehörigen Richtlinien. McAfee ePO ermöglicht umfassende Richtlinienverwaltung, die Erstellung detaillierter grafischer Berichte und die Bereitstellung von Software auf Linux-, Windows- und Apple Macintosh-Clients in Ihrem Netzwerk und sorgt so für einen besseren Überblick über die Sicherheit Ihrer gesamten Infrastruktur.

Schützen Sie Ihre Linux-Server

Ihre Server-Infrastruktur ist für den Erfolg Ihres Unternehmens entscheidend. Daher müssen diese Server unbedingt vor schädlichen Bedrohungen wie Viren, Trojanern, Rootkits usw. geschützt werden. McAfee VirusScan Enterprise for Linux bietet Echtzeit-Schutz, geringe Prozessorauslastung und Unterstützung für die gängigsten Linux-Distributionen. Darüber hinaus verfügt McAfee VirusScan Enterprise for Linux über einen Cache für Kernel-Scans, damit sichergestellt ist, dass keine Rechenleistung verschwendet wird.

Wichtige Funktionen

- **Ständig aktiver On-Access-Scan** – McAfee VirusScan Enterprise for Linux bietet durch On-Access-Scans dauerhaften Schutz vor Malware und anderen Bedrohungen auf Linux-Systemen.
- **Heuristische Scans** – Die Scan-Technologie von McAfee umfasst heuristische Scans, bei denen neue Malware-Varianten anhand von verhaltensbasierten Regeln erkannt und blockiert werden, ohne dass extra eine Signaturdatei heruntergeladen werden muss.

- **Archiv-Scans** – Andere Malware-Schutzprodukte lassen sich von Viren übertölpeln, die in Archivdateien versteckt sind. Mit der Archiv-Scanfunktion von McAfee dagegen werden solche Bedrohungen erkannt und blockiert. So bietet es einen umfassenderen Malware-Schutz für Linux.
- **Automatische Aktualisierung** – Durch die Automatisierung des Aktualisierungsvorgangs setzt McAfee IT-Ressourcen frei und stellt sicher, dass die Software immer auf dem neuesten Stand ist. Die Updates laufen im Hintergrund ab und erfordern keinen Neustart des Systems.
- **Plattformübergreifender Schutz** – McAfee VirusScan Enterprise for Linux wurde für tatsächlich vorherrschende Anforderungen konzipiert, etwa für gemischte Systemumgebungen. Der herausragende Malware-Schutz von McAfee VirusScan Enterprise for Linux wirkt gegen verschiedene Arten von Windows-Malware, die versuchen, sich über Linux-Systeme auszubreiten.
- **Verwaltung und Berichterstellung im Unternehmensumfeld** – Dank der McAfee ePO-Plattform, eine der wenigen heute verfügbaren Sicherheitsverwaltungs- und Berichterstellungsplattformen, die wirklich skalierbar sind, lässt sich die Software über eine einzige Konsole verwalten, so dass Sie die Sicherheit all Ihrer Endgeräte im Griff haben.
- **Versionskontrolle von Kernel-Modulen** – Durch On-Access-Scans auf neuen Kernen, ohne dass dafür Module neu kompiliert werden müssen, können Sie bei der Einführung neuer Linux-Distributionen Zeit und Aufwand sparen.

