

# McAfee Endpoint Security Suites

Effektivere Sicherheit bei geringeren Betriebskosten und vereinfachter Richtlinien Einhaltung

Die Bereitstellung einer sicheren Endgeräteumgebung für Ihr Unternehmen ist eine komplexe Aufgabe. Ausgeklügelte Malware und grenzenlose Arbeitsplätze machen es Internetkriminellen leicht, Informationen und Geräte zu stehlen. Gesetzliche Vorschriften zwingen Sie, die Schutzmaßnahmen für Daten zu erhöhen und die Einhaltung zu überprüfen. Und die wachsende Anzahl von einzelnen Sicherheitsprodukten erhöht die Verwaltungskosten und verkompliziert die Reaktion. Die McAfee® Endpoint Security Suites vereinen branchenführenden Endgeräte- und Datenschutz mit einer zentralen Verwaltung für vollständige Sicherheit, die die Betriebskosten senkt und die Einhaltung vereinfacht.

## Wichtigste Vorteile

- Vollständiger Schutz für alle Endgeräte
- Niedrigere Betriebskosten durch zentrale Verwaltung
- Einfache Richtlinien Einhaltung durch Standardvorlagen

*"NSS Labs hat Varianten des Operation Aurora-Angriffs nachgestellt und Anti-Malware-Software getestet um festzustellen, welche der sieben Produkte die Angriffe und ihre bösartige Fracht stoppen. Angesichts der Auffälligkeit des Angriffs und der Zeit, die seit seiner ersten Entdeckung verstrichen ist, wurde angenommen, dass die meisten, wenn nicht sogar alle Produkte, die Schwachstelle abdecken würden. Hingegen wehrte nur eines von sieben getesteten Produkten mehrere Angriffe und ihre Malware korrekt ab und bot schwachstellenbasierten Schutz (McAfee)."*

- NSS Labs stellt fest, dass die meisten Sicherheitsprodukte für Endgeräte keinen "schwachstellenbasierten Schutz" bieten (<http://nsslabs.com/nss-labs-in-the-news/nss-labs-finds-most-endpoint-security-products-lack-vulnerability-based-protection>)

Die Zeit, als Virenschutz allein ausreichte, ist vorbei. Die heutige Bedrohungslage beinhaltet eine kontinuierliche, sich ständig ändernde Flut von Würmern, Spyware, Trojanern, Bots, Rootkits, Hackern, Identitätsdieben und gezielten Angriffen. Anwender wollen die Arbeit mitnehmen und von überall auf Anwendungen zugreifen, aber ihre mobilen Geräte und Laptops - einschließlich Macs - können Ihre Netzwerke und Systeme gefährden, wenn sie wieder angeschlossen werden. Angesichts strikter Anforderungen zum Schutz von Daten sowie zur Prüfung und Berichterstattung der gesetzlichen Einhaltung sind die Risiken größer denn je. Aber Ihr Budget zwingt Sie zur Sparsamkeit.

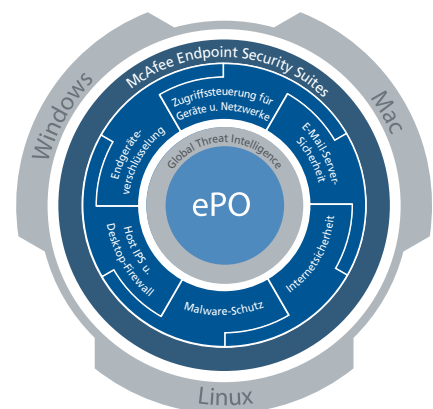
Sie könnten einige Einzelprodukte zusammenstellen, aber Sie würden so niemals die Effektivität und Effizienz der McAfee Endpoint Security Suites erreichen. Das kommt daher, dass wir Technologien für koordinierte, vollständige Lösungen integrieren, die den besten Schutz vor den mehrstufigen Bedrohungen von heute bieten. Unsere Endpoint Security Suites können alle 5 Bedrohungsvektoren - System, E-Mail, Internet, Daten und Netzwerk - abdecken.

Diese integrierte Sicherheit bietet vollständigen Schutz, ist aber dennoch leicht bereitzustellen und zu verwalten. Die McAfee Endpoint Security Suites vereinen einen starken mehrstufigen Schutz vor Malware und Datenverlust mit der einzigen offenen Sicherheits- und Compliance-Verwaltungsplattform der Branche. Unsere Suites bieten Ihnen eine solide Grundlage für einen betrieblich effizienten Schutz Ihrer Anwender, Systeme und Daten, der effektive Sicherheit leicht verwaltbar macht.

## McAfee Total Protection for Endpoint - Enterprise Edition Suite

Unser Flaggschiff bietet vollständigen Schutz für Ihre gesamten Endgeräte, einschließlich Windows-, Mac-, Unix- und Linux-Systeme sowie mobiler Geräte. Die nahtlose Integration schützt Systeme und Daten vor ausgeklügelter Malware wie Bots und Zero-Day-Angriffen. Sie schützt Sie, wenn ein Gerät verloren geht oder gestohlen wird, und blockiert den Zugriff nichtkonformer Systeme und nicht autorisierter Geräte auf Ihre unternehmenskritischen Systeme und sensiblen Daten.

Diese Kombination von Kontrollen eignet sich ideal für fortschrittliche Unternehmen mit Anwendern, die sowohl Freiheit erwarten als auch vollständigen Schutz vor den Risiken, die ihre Mobilität und Flexibilität mit sich bringen. Plattformübergreifende Unterstützung, Netzwerkzugriffskontrolle, Richtlinienprüfung, Web-Filtering und Endgeräteverschlüsselung ermöglichen Ihnen, Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden und gleichzeitig für die Datensicherheit und Verantwortlichkeit zu sorgen, die Ihre Führungskräfte und Auditoren verlangen.



**Verwaltung, die für niedrigere Betriebskosten sorgt**

McAfee ePolicy Orchestrator® (ePO™) ist eine einzige, zentrale Plattform, die die Sicherheit verwaltet, Schutzrichtlinien durchsetzt und die Kosten für Sicherheitsmaßnahmen senkt. Die webbasierte, von überall leicht zugängliche Software bietet intelligente, automatisierte und umsetzbare Sicherheit, die schnelle und effektive Entscheidungen sowie mehr Kontrolle ermöglicht. Sie gewährleistet darüber hinaus, unabhängig vom Standort, die Einhaltung von Systemsicherheitsrichtlinien und vermeidet kostspielige Störungen des Geschäftsablaufs durch die heutigen komplexen Bedrohungen.

Dieses offene Management-Framework beruht auf dem Konzept eines einzigen Agenten und einer zentralen Konsole. Im Gegensatz zu herkömmlichen Einzellösungen verringert unser effizienter Ansatz den Aufwand für die Einrichtung und Pflege von Schutzmaßnahmen und der damit verbundenen Regeln und Richtlinien erheblich. Darüber hinaus wird die Systemleistung nicht durch mehrere Agenten beeinträchtigt, und die Entscheidungsfindung ist effizienter als bei Systemen mit mehreren Konsolen. Revidierte Richtlinien aufgrund von veränderten Bedrohungen und Vorschriften lassen sich schnell, präzise und konsistent implementieren.

Durch die Nutzung der McAfee ePO-Plattform zur Verknüpfung Ihrer Endgeräte, Netzwerke sowie Risiko- und Compliance-Prozesse erhalten Sie eine ganzheitliche Übersicht über Ihre gesamte Sicherheits- und Compliance-Umgebung, damit Ihre IT-Mitarbeiter sämtliche Sicherheitsdaten aller Geräte im Unternehmen voll nutzen können, statt auf nicht zusammenhängende Daten aus mehreren Quellen angewiesen zu sein. Sie können Bedrohungen, Angriffe und Vorfälle hinsichtlich Endgeräten, Netzwerk und Datensicherheit sowie Compliance-Audits korrelieren, um die Relevanz

und Effizienz von Sicherheitsmaßnahmen und Compliance-Reports zu verbessern. Kein anderer Anbieter kann von sich behaupten, dass er eine einzige, integrierte Verwaltungsplattform für alle diese Bereiche hat. McAfee ePolicy Orchestrator vereinfacht die Sicherheitsverwaltung und kann die Verwaltungskosten für IT-Sicherheit und Compliance um mehr als 60 % reduzieren (Quelle: MSI International-Umfrage unter 488 mittelständischen und großen Unternehmen). Und um Ihnen sogar noch mehr Einsparungen bei den Betriebskosten zu ermöglichen, sorgt unsere offene Architektur für die Verbindung zu Produkten von über neunzig Partnern der McAfee Security Innovation Alliance.

**Konsistente Verschlüsselung ganzer Laufwerke**

Unübertroffener Schutz für vertrauliche Daten bewahrt Unternehmen vor Datenverlust und sorgt für unterbrechungsfreien Geschäftsbetrieb. Die konsistente Festplattenverschlüsselung für Laptops und mobile Geräte verhindert den Verlust sensibler Daten, vor allem in Folge von Diebstahl und Verlust. Die Verschlüsselung von Geräten ermöglicht es Unternehmen jederzeit, Geräte effizient ohne Beeinträchtigung von Benutzeraktivität oder Systemleistung zu ver- oder entschlüsseln. Die konsistente Verschlüsselung gewährleistet die Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien und die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften.

**Umfassendes Geräte-Management**

Verhindern Sie, dass wichtige Daten auf Wechsel-datenträgern, wie USB-Laufwerken, iPods, Bluetooth-Geräten sowie beschreibbaren CDs und DVDs, Ihr Unternehmen verlassen. Wir geben Ihnen Tools an die Hand, um Datenübertragungen von allen Desktops und Laptops zu überwachen und zu kontrollieren – egal, wo sich Anwender und Daten befinden und nicht mit dem Firmennetz verbunden sind.

**McAfee Endpoint Protection - Advanced Suite**

Erweiterter Schutz, der die mobilen Arbeitskräfte von heute durch integrierte, präventive Sicherheit vor ausgeklügelter Malware und Zero-Day-Bedrohungen für Windows-Systeme schützt. Die zentrale, richtlinienbasierte Verwaltung, Zugriffssteuerung und Prüfungen sorgen dafür, dass Ihre Ressourcen sicher sind und den Richtlinien entsprechen.

**McAfee Endpoint Protection Suite**

Unser grundlegendster Schutz ist mit der McAfee ePO-Software integriert, damit Sie Ihre Windows-Systeme vor ausgeklügelter Malware und nicht autorisierten Geräten schützen können. Mit ihrem Malware-Schutz, ihrer Gerätesteuerung und ihrem grundlegenden E-Mail- und Internetschutz ist diese Lösung gut geeignet, um traditionelle Desktops und feststehende Systeme zu schützen, die nur begrenzt Bedrohungen aus dem Internet ausgesetzt sind.

	McAfee Total Protection for Endpoint - Enterprise Edition Suite	McAfee Endpoint Protection - Advanced Suite	McAfee Endpoint Protection Suite
Zentrale Management-Konsole	●	●	●
Echtzeitschutz vor Viren und Spyware	●	●	●
McAfee SiteAdvisor Enterprise Plus	●	●	●
Gerätesteuerung	●	●	●
Viren- und Spam-Schutz für E-Mail-Server	●	●	●
Desktop-Firewall	●	●	
Host Intrusion Prevention (Host IPS)	●	●	
Anwendungsblokierung	●	●	
Netzwerkzugriffssteuerung	●	●	
Richtlinienprüfung für Desktops	●	●	
Web-Filtering - Host	●	●	
Endgeräteverschlüsselung	●		
Unterstützung für mehrere Plattformen und mobile Geräte	●		



#### McAfee setzt den Maßstab für die Branche

- Von Gartner das vierte Jahr in Folge als führender Anbieter für Endgerätesicherheit und mobilen Datenschutz anerkannt
- Erster Anbieter einer Endgerätesicherheitslösung mit nur einem Agenten und einer zentralen Konsole
- Erster Anbieter einer Verwaltung mehrerer Sicherheitsprodukte über eine Konsole – für Endgeräte-, Netzwerk-, Daten-, Internet- und Mail-Sicherheitsprodukte
- Erster Anbieter einer einzigen Plattform für die Verwaltung von Endgerätesicherheit und Compliance
- Erster Anbieter einer zentralen Verwaltung für McAfee-eigene und Drittanbieter-Sicherheits- und Compliance-Produkte
- Erster Anbieter, der Prüfung und Durchsetzung von Richtlinien in einer einzigen Engine kombinierte
- Erster Anbieter von Endgerätesicherheit und Datenschutz in einer wirklich integrierten Suite

#### Zero-Day-Schutz und Schwachstellenabschirmung

Notfall-Patches gehören der Vergangenheit an. Host Intrusion Prevention überwacht Ihre Endgeräte auf Malware und bietet automatisch aktualisierte Signaturen, die Desktops und Server vor Angriffen schützen, während Sie Patches plangemäß implementieren und testen. Kombiniert mit unserer patentierten verhaltensbasierten Technologie zur Abwehr von Buffer Overflow-Angriffen erhalten Sie den fortschrittlichsten Schutz vor Systemschwachstellen, der derzeit erhältlich ist. McAfee Host IPS bietet Zero-Day-Schutz für nahezu alle (90 %) kritischen Microsoft-Sicherheitslücken.

#### Effiziente Richtlinieneinhaltung

McAfee ePO bietet eine einzige Plattform für die Verwaltung der Endgerätesicherheit und Compliance-Audits und ermöglicht so ein neues Maß an Effizienz. Unternehmen können die Einhaltung von Best Practice-Richtlinien - ISO 27001 und CoBIT - und wichtigen Branchenvorschriften wie Payment Card Industry Data Security Standard (PCI DSS), Gramm-Leach-Bliley Act (GLBA), Health Insurance Portability and Accountability Act von 1996 (HIPAA) und dem Sarbanes-Oxley Act von 2002 (SOX) sowie dessen internationalen Varianten messen. Die Funktion zur Richtlinienprüfung wurde mit Secure Content Automation Protocol (SCAP) validiert, so dass US-amerikanische Bundesbehörden den Federal Desktop Core Configuration (FDCC) Standard ganz einfach einhalten können.

#### Erweiterter Viren- und Spam-Schutz für E-Mails

Unsere Lösung scannt Ihre ein- und ausgehenden E-Mails nach Spam, unerwünschten Inhalten und gefährlichen Viren. Verdächtige E-Mails werden unter Quarantäne gestellt, um Beeinträchtigungen Ihres Netzwerks und Ihrer Anwender durch neue E-Mail-Bedrohungen abzuwenden. Der Virenschutz schützt Ihren E-Mail-Server und fängt Malware ab, bevor diese in den Posteingang des Anwenders gelangt.

#### Präventive Internetsicherheit

Viele Internetbedrohungen sind für Surfer nicht zu erkennen. Sorgen Sie für Richtlinieneinhaltung und verringern Sie das Surfrisiko durch Warnung der Anwender vor bösartigen Webseiten, bevor sie auf diese zugreifen. Sie können den Zugriff auf Webseiten genehmigen und blockieren sowie das Surfen durch Anwender mit und ohne Verbindung zum Unternehmensnetzwerk kontrollieren. Die fein abgestufte Kontrolle beinhaltet Inhaltsfilterung und Durchsetzung von Zugriffsregeln für Webseiten nach Anwendern und Gruppen, mit kompletter Verwaltung und Berichterstattung.

#### Flexible Netzwerkzugriffssteuerung

Kontrollieren Sie den Zugriff auf Unternehmensnetzwerke, setzen Sie Sicherheitsrichtlinien für Endgeräte durch und integrieren Sie Endgerätekontrollen mit vorhandenen Netzwerkinfrastrukturen. Unabhängig davon, wie Endgeräte mit dem Netzwerk verbunden sind, erkennt und beurteilt die Netzwerkzugriffskontrolle den Compliance-Status von Endgeräten, legt entsprechende Richtlinien für den Netzwerkzugriff fest und bietet automatisierte Korrekturmaßnahmen.

#### Schutz für virtuelle Umgebungen

Virtuelle Geräte sind in gleichem Maße oder noch stärker bedroht als physische Systeme und sollten vollständig geschützt werden. Die McAfee Endpoint Security Suites unterstützen die Ausbringung in virtuellen Umgebungen, um diese Ressourcen vor Malware und anderen Sicherheitsrisiken zu schützen. Weitere Informationen zu McAfee-Lösungen, die speziell auf virtuelle Umgebungen ausgelegt sind, finden Sie unter [http://www.mcafee.com/de/enterprise/solutions/system\\_protection/secure\\_virtualization.html](http://www.mcafee.com/de/enterprise/solutions/system_protection/secure_virtualization.html).

#### McAfee Artemis-Technologie - ständig-aktiver Echtzeitschutz vor Malware

Angesichts der beispiellosen Zunahme an hochentwickelten, hartnäckigen Bedrohungen können sich Unternehmen nicht auf Lösungen verlassen, die lediglich eine Signaturanalyse zum Schutz von Endgeräten einsetzen. Es vergehen 24 bis 72 Stunden von der Erkennung einer Bedrohung bis zur Ausbringung der Signatur auf Endgeräten. Während dieser Zeit sind Ihre Daten und Systeme ungeschützt. Die McAfee Artemis-Technologie schließt diese Lücke durch einen ständig aktiven Echtzeitschutz auf Grundlage der globalen Bedrohungsanalyse von McAfee Labs™. Die Artemis-Technologie isoliert bzw. blockiert Bedrohungen, noch bevor eine Signatur entwickelt wurde, jederzeit und überall.

#### Schutz durch McAfee Labs

Unsere McAfee Labs-Forscher sind weltweit tätig und liefern die umfassendste globale Bedrohungsanalyse des Marktes. Unterstützt durch über 400 Patente, ein Netzwerk von Millionen Sensoren, die das Internet abdecken und die Erfassung aller wichtigen Bedrohungsvektoren, bietet McAfee Labs unerreichten Schutz vor bekannten und neuen Bedrohungen durch unser komplettes Portfolio.

#### Bewährte und zuverlässige Technologie

McAfee schützt fast 120 Millionen Endgeräte weltweit, darunter die größten Unternehmen und Regierungsnetzwerke der Welt. McAfee erzielt durchweg eine der höchsten Bewertungen bei AV-Comparatives und schlägt Symantec, Kaspersky, Sophos, Microsoft sowie jeden wichtigen Wettbewerber bei den prozentualen Gesamterkennungsraten. (Quelle: <http://www.av-comparatives.org/>)

#### Service für McAfee-Lösungen

Zusammen mit seinen McAfee SecurityAlliance™-Partnern bietet McAfee vielfältige Services zur Bewertung, Planung, Ausbringung, Abstimmung und Verwaltung Ihrer Sicherheit an. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite [www.mcafee.com/de/enterprise/services/product\\_consulting/](http://www.mcafee.com/de/enterprise/services/product_consulting/).

#### McAfee Technical Support

Mit den flexiblen Programmen des technischen Supports von McAfee stellen Sie sicher, dass während und nach der Installation alles reibungslos funktioniert. Unsere hoch qualifizierten und zertifizierten Sicherheitsexperten verfügen über vielfältige Kenntnisse und Ressourcen, um Ihre Sicherheitslösungen stets betriebsbereit zu halten. Näheres finden Sie unter [mysupport.mcafee.com](http://mysupport.mcafee.com).

#### Weitere Informationen

Besuchen Sie [http://www.mcafee.com/de/enterprise/products/system\\_security/index.html](http://www.mcafee.com/de/enterprise/products/system_security/index.html).

