

McAfee Endpoint Encryption

Unübertroffener Schutz für Ihre wichtigen Daten

McAfee Endpoint Encryption bietet unübertroffenen Schutz für Ihre vertraulichen Daten, bewahrt Sie vor Datenverlust und sorgt dafür, dass Sie Ihre Geschäfte ohne Unterbrechung fortführen können. Es handelt sich um die einzige Lösung auf dem Markt, die die Verschlüsselung aller Arten von Endgeräten in einer Suite vereint. Sie ermöglicht die dauerhafte Sicherheit Ihrer Daten unabhängig vom Speicherort – ob es sich nun um einzelne PCs, Laptops, andere mobile Geräte oder aber um Dateien bzw. Dateiordner im Netzwerk handelt. Außerdem vereinfacht die Suite es Unternehmen, Sicherheitsrichtlinien durchzusetzen und Richtlinien-Compliance sicherzustellen.

Hauptvorteile

- Senkung der Gesamtbetriebskosten durch Ausbringung und Verwaltung einer integrierten Lösung von einem einzigen Anbieter
- Sicherstellung von Datenintegrität, konsistenter Sicherheit und Geschäftstätigkeit
- Datensicherheit auf allen Gerätearten einschließlich Laptops, Wechseldatenträgern und mobilen Geräten
- Erweiterung des Schutzes auf noch mehr Datenarten, einschließlich geheimer Daten und geistigen Eigentums
- Vereinfachtes Sicherheitsmanagement durch den Einsatz von McAfee ePO zur zentralen Ausbringung, Administration, Durchführung von Audits und Berichterstellung
- Einfach zu realisierende Durchsetzung unternehmensweiter Sicherheitsrichtlinien und Einhaltung von Compliance-Vorgaben
- Nutzung bestehender Systeme sowie der Sicherheitsvorteile innerhalb der gesamten IT-Infrastruktur

Schützen Sie Ihre Daten auf allen möglichen Speicherorten

McAfee Endpoint Encryption bietet Ihnen mehrere Schutzebenen gegen Datenverlust und verschiedene integrierte Module, die jeweils bestimmte Risikobereiche abdecken. Die leistungsfähige Verschlüsselung umfasst PCs, Laptops, Dateien und Verzeichnisse im Netzwerk, Wechseldatenträger und tragbare Speichergeräte. Damit können Unternehmen einen erweiterten Bereich von Informationen wie Kundendaten, geistiges Eigentum, Rechts- und Finanzdaten sowie Mitarbeiterkommunikation schützen. In der Suite kommen mit starken Algorithmen wie AES-256 die besten Verschlüsselungstechniken der Branche zum Einsatz.

Single-Sign-On, Pre-Boot-Authentifizierung und die sichere Offline-Wiederherstellung von Benutzerpasswörtern ermöglichen Anwendern einen einfachen aber sicheren Zugriff auf die Informationen. Um welche Daten es auch geht und wo diese auch gespeichert sind – sie sind geschützt.

Integrierte Funktionen und zentrale Verwaltung

McAfee Endpoint Encryption nutzt die preisgekrönte McAfee ePolicy Orchestrator® (ePO™)-Infrastruktur zur automatischen Erstellung von Sicherheitsberichten sowie zur Überwachung, Ausbringung und Richtlinienverwaltung. Die Endpoint Encryption-Suite ermöglicht Unternehmen jederzeit die effiziente Verschlüsselung und Entschlüsselung von Geräten ohne Beeinträchtigung von Benutzeraktivitäten oder der Systemleistung. Außerdem können

verschlüsselte Geräte überwacht werden, so dass ihre sichere Verwendung jederzeit gewährleistet ist. Administratoren können die Einstellungen so anpassen, dass bestimmte Verzeichnisse oder Dateien oder aber die mit bestimmten Anwendungen erstellten Dateien verschlüsselt werden. Darüber hinaus ist es ganz einfach, bestimmten Personen oder Benutzergruppen den Zugriff zu erlauben bzw. zu verweigern.

Ein einfacherer Weg zur Compliance und zu niedrigeren Gesamtbetriebskosten

Die zentralen Verwaltungsfunktionen und die integrierten Funktionen ermöglichen Unternehmen die Sicherstellung konsistenter, unternehmensweiter Datensicherheit auf einfache und kostengünstige Weise. Verpflichtende, unternehmensweite Sicherheitsrichtlinien können mühelos im Hintergrund umgesetzt werden. Und durch die Audit-Funktionen wird es einfacher, die Einhaltung interner und externer Sicherheitsvorgaben nachzuweisen.

Die Endpoint Encryption-Suite fügt sich nahtlos in andere Sicherheitsprodukte von McAfee sowie in andere vorhandene Unternehmenssysteme ein und bietet Unternehmen eine umfassende Sicherheitslösung, die sich durch eine einfache Ausbringung und Senkung der Gesamtbetriebskosten für Unternehmen auszeichnet.

Spezifikationen

Desktop-, Laptop- und Tablet-PC-Endgeräte

- Betriebssysteme
- Microsoft Windows 7
 - Microsoft Vista (alle 32- und 64-bit-Versionen)
 - Microsoft Windows XP
 - Microsoft Windows 2000
 - Microsoft Windows Server 2008
 - Microsoft Windows Server 2003

- Hardware-Anforderungen
- Prozessor: Pentium-kompatibel
 - RAM: mindestens 128 MB
 - Festplattenspeicher: 5-35 MB, je nach Lokalisierung und Geräteanzahl
 - Netzwerkanschluss: TCP/IP für Remote-Zugriff

Mobile Endgeräte

- Betriebssysteme
- Microsoft Windows Mobile 6.0 for Smartphone
 - Microsoft Windows Mobile 6.0 for PDA
 - Microsoft Windows Mobile 5.0 for Smartphone
 - Microsoft Windows Mobile 5.0 for Pocket PC

- Hardware-Anforderungen
- Prozessor: mindestens 195 MHz
 - RAM: mindestens 64 MB
 - Netzwerkanschluss: TCP/IP für Remote-Zugriff und ActiveSync 4.5 oder höher für kabelgebundene Richtlinien-Installation-/Aktualisierung

Zentrale Verwaltung

- Betriebssysteme
- Microsoft Windows 2000
 - Microsoft Windows XP
 - Microsoft Windows Server 2008
 - Microsoft Windows Server 2003

- Hardware-Anforderungen
- RAM: 128 MB (512 MB empfohlen)
 - Festplattenspeicher: 200 MB
 - Prozessor: Pentium-kompatibel

Endpoint Encryption-Lösungen*

Produkt	Beschreibung/Kernmerkmale
McAfee Endpoint Encryption for PC	Die vollständige Festplattenverschlüsselung für Laptops und mobile Geräte bewahrt Sie vor dem Verlust sensibler Daten, vor allem in Folge von Diebstahl und Verlust. <ul style="list-style-type: none"> • Setzen Sie strenge Zugriffskontrollen mit Authentifizierung vor dem Systemstart ein • Verwenden Sie eine transparente Verschlüsselung, die Benutzer nicht behindert und die Systemleistung nicht beeinträchtigt • Stellen Sie konsistenten Schutz für alle Geräte sicher • Unterstützt gemischte Umgebungen einschließlich Solid State-Laufwerke • Neue Architektur zur Unterstützung neu aufkommender Standards für selbstverschlüsselnde Festplatten • Architektur mit einzelner Richtlinie für mehrere BS-Plattformen • Verbesserte Leistung durch Unterstützung für Intel AES-NI-Technologie • Gemeinsamer Agent mit McAfee-Sicherheitsprodukten für Endgeräte
McAfee Endpoint Encryption for Files and Folders	Durch die Verschlüsselung von Dateien und Dateifolien sind diese automatisch geschützt, wenn sie innerhalb des Unternehmens gemeinsam genutzt oder versendet werden. <ul style="list-style-type: none"> • Verhindern Sie den unbefugten Zugriff auf Informationen, die sich auf PCs, Laptops, Netzwerkservern und Wechseldatenträgern befinden • Ermöglichen Sie Benutzern die Verwendung gemeinsamer Schlüssel für den sicheren Datenaustausch • Verwalten Sie eine praktisch unbegrenzte Zahl von Benutzern
McAfee Endpoint Encryption for Mobile	Die Verschlüsselung von mobilen Geräten verhindert den Zugriff und die Verwendung der darauf gespeicherten Daten durch Unbefugte. <ul style="list-style-type: none"> • Verschlüsseln Sie die Datenbanken der Standard-Anwendungen: Kontakte, Kalender, Aufgaben usw. • Schützen Sie die auf Geräten gespeicherten E-Mails und sensiblen Daten • Authentifizieren Sie Anwender automatisch und verschlüsseln Sie Daten im Hintergrund
McAfee Endpoint Encryption for Virtual Disk	Die Verschlüsselung für virtuelle Datenträger erweitert die Sicherheit auf virtuelle Umgebungen, darunter gemeinsame Plattformen, Netzwerke und Geräte. <ul style="list-style-type: none"> • Erweitern Sie den Schutz auf virtuelle Umgebungen • Stellen Sie Unterstützung für die verschiedensten Geräte, Betriebssysteme und Authentifizierungsmodi zur Verfügung • Definieren und verschlüsseln Sie persönliche virtuelle Datenträger, die vollständig portabel und leicht zu kontrollieren sind
McAfee Endpoint Encryption for Removable Media	Durch die Verschlüsselung von Wechseldatenträgern und -medien, die mit Endgeräten in Unternehmen verbunden werden können, sind die darauf gespeicherten Daten geschützt. <ul style="list-style-type: none"> • Verhindern Sie den unbefugten Zugriff auf und die Gefährdung von Daten auf Wechseldatenträgern und -medien • Lesen, verändern und speichern Sie die verschlüsselten Daten auf dem Datenträger ohne zusätzliche Software, aber unter Beibehaltung der Verschlüsselung • Hardware-unabhängig – schützen Sie selbst kostengünstig Medien Hinweis: Dieses Merkmal gehört zu McAfee Endpoint Encryption for Files and Folders
McAfee Encrypted USB	McAfee bietet eine Reihe von verschlüsselten USB-Geräten an, die auch im mobilen Umfeld Sicherheit bieten und den Schutz Ihrer Daten auf tragbaren USB-Geräten gewährleisten. <ul style="list-style-type: none"> • Anwendung der stärksten Verschlüsselung (AES-256) und höchsten Zertifizierungen (FIPS 140-2) • Mobile Speicherlösung ohne Verstoß gegen Sicherheitsrichtlinien • Zugriff auf die Steuerungsdaten mittels starker Zwei-Faktor-Authentifizierung • Übersicht und Verwaltung von verschlüsselten USB-Geräten im gesamten Unternehmen mittels ePO • Vorteil: McAfee Anti-Virus (AV) und einige Geräte können im Voraus geladen werden

*Hinweis: McAfee Endpoint Encryption for PC und Endpoint Encryption for Mobile werden zusammen als McAfee Endpoint Encryption for Devices angeboten. McAfee Endpoint Encryption for Virtual Disk, Endpoint Encryption for Files and Folders (einschließlich Wechseldatenträger) und McAfee Encrypted USB-Geräte werden einzeln angeboten.

McAfee Endpoint Encryption bietet vollständigen Schutz für alle Endgeräte mit einer integrierten, zentral verwalteten Lösung. Dies sichert die Datenintegrität in Unternehmen und einen störungsfreien Geschäftsbetrieb auch angesichts zunehmender Bedrohungen. Vertrauen Sie auf McAfee, wenn es um Sicherheitslösungen geht, bei denen Sie sich nur um eines kümmern müssen: das Führen Ihres Geschäfts.

Weitere Informationen zu den McAfee-Datenschutzlösungen finden Sie unter www.mcafee.com/de.

