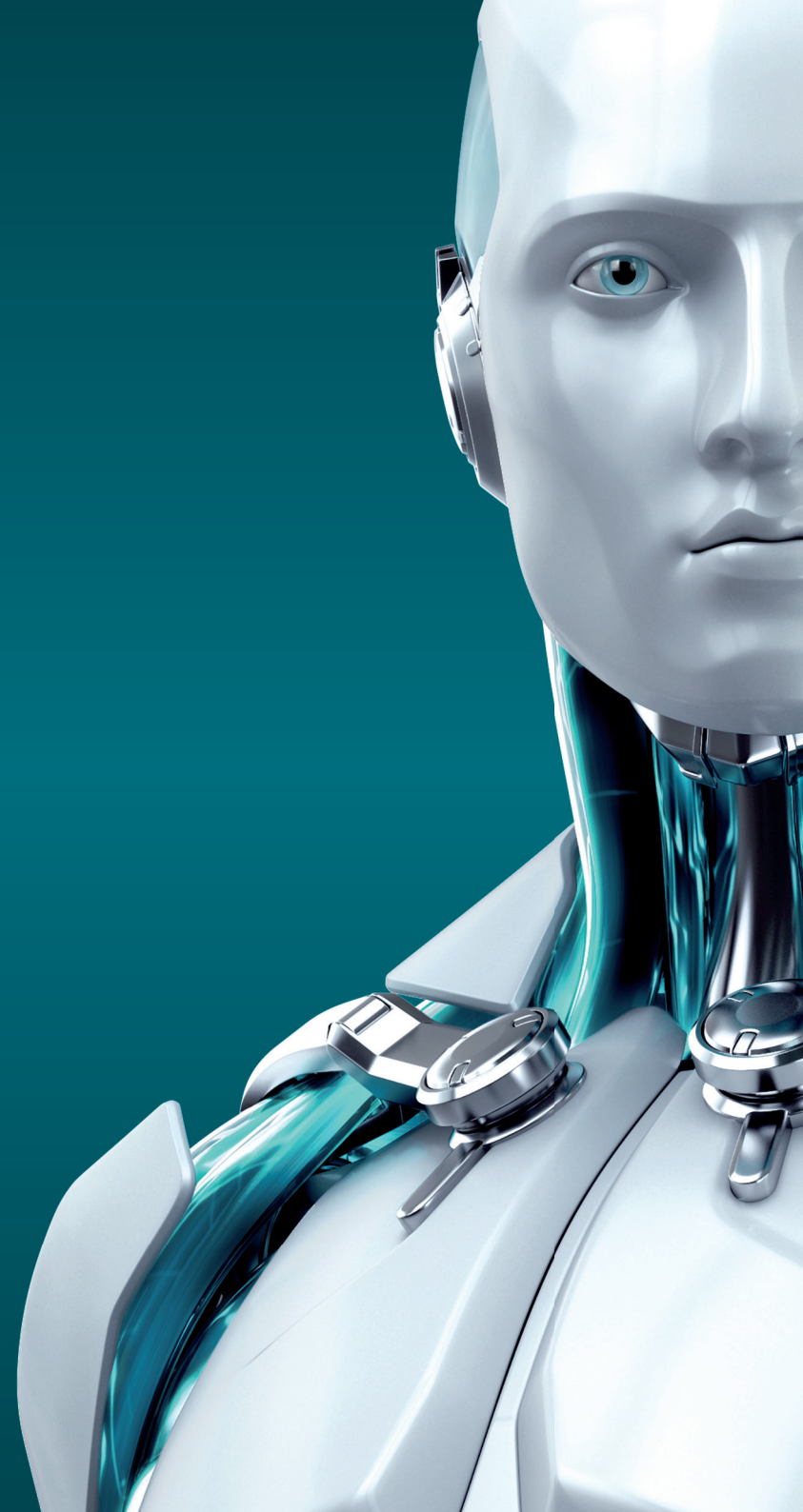




ENDPOINT ENCRYPTION

(FORMERLY DESLOCK)



ESET Endpoint Encryption (formerly DESlock)

ist eine leistungsfähige Verschlüsselungslösung für Unternehmen jeder Größenordnung. Das bequeme Handling und die einfache Installation erleichtern die Administration und die Durchsetzung von Compliance-Anforderungen. Ihr Schlüssel für einen noch besseren Schutz von Unternehmensdaten.

Endpoints

Daten sind inzwischen ein entscheidender Bestandteil jedes Unternehmens. Durch eine vollständige Verschlüsselung von Laptops und Wechselmedien wird dieses digitale Gut auch über das Unternehmensnetzwerk hinaus geschützt. Dateien-, Ordner- und E-Mailverschlüsselungen ermöglichen auch bei teamübergreifenden Projekten und komplexen Arbeitsgruppen einen sicheren Datenaustausch. Mit nur einem einzigen MSI-Paket lassen sich alle Konfigurationen und Policies über den **ESET Endpoint Encryption** Enterprise Server bequem umsetzen und verwalten.

ESET Endpoint Encryption (formerly DESlock)

Keine Nutzer-Interaktion nötig	Die Implementierung der Verschlüsselung erfolgt transparent und erfordert keine Interaktion vonseiten des Nutzers.
Festplattenverschlüsselung	Verschlüsselt von Ihnen ausgewählte Datenträger sowie Partitionen vollständig und sicher Bildschirmtastatur zur Verschlüsselung von Windows Tablets und konvertierbaren Geräten Sichere Authentifizierung vor dem Systemstart, FIPS 140-2-validierte 256-Bit-AES-Verschlüsselung Verschlüsselung kann zentral eingerichtet und verwaltet werden Passwörter können aus der Ferne durch den Admin neu vergeben werden Umfangreiche Überprüfung des Endpoints vor der Verschlüsselung, einschließlich Safe-Start-Modus Kompatibel mit Microsoft Windows 10, 8 und 8.1, unterstützt UEFI und GPT Unterstützt Trusted Platform Module (TPM)
Verschlüsselung von Wechselmedien	Kein zusätzlicher Platz für verschlüsselte Inhalte nötig, Kapazitäten sind im vollen Umfang verfügbar „Go“ ermöglicht die Nutzung verschlüsselter Wechselmedien auch auf fremden Systemen Funktioniert mit allen USB-Sticks, CDs & DVDs
Verschlüsselung von Dateien & Ordnern	Ermöglicht die Verschlüsselung einzelner Dateien und Ordner Dateien sind sofort gesichert, wenn sie in verschlüsselten Ordnern abgelegt werden
Verschlüsselung von E-Mails	Unkomplizierte Verschlüsselung von E-Mails durch ein Outlook-Plugin Verschlüsselte E-Mails können nur von Empfängern mit dem richtigen Schlüssel gelesen werden Die Verschlüsselung der Zwischenablage funktioniert mit allen E-Mail-Programmen, auch Webmail

ESET Endpoint Encryption (formerly DESlock)

Desktop	Essential Edition	Pro
Festplattenverschlüsselung	-	✓
Verschlüsselung von Wechselmedien	-	✓
„Go“ für Wechselmedienträger	-	✓
Verschlüsselung von Dateien & Ordnern	✓	✓
Verschlüsselung von E-Mails	✓	✓
Verschlüsselung von Texten & Zwischenablage	✓	✓
Virtuelle Laufwerke & komprimierte Archive	✓	✓
Zentrale Verwaltung	✓	✓

Eine Installation ist für alle Lizenztypen geeignet. Die Funktionen werden für die Nutzer einfach via Remote-Management oder durch die Eingabe eines Aktivierungscode bereitgestellt.

Mobile	Unmanaged Mode	Managed Mode
Verschlüsselung von Dateien	✓	✓
Verschlüsselung von E-Mails	✓	✓
Verschlüsselung von Texten & Zwischenablage	✓	✓
Verschlüsselung mit Passwörtern	✓	✓
Verschlüsselung mit Schlüsseldateien	-	✓

Systemanforderungen

Endpoints und Server

Microsoft® Windows® 10
 Microsoft® Windows® 8, 8.1*
 Microsoft® Windows® 7
 Microsoft® Windows® Vista
 Microsoft® Windows® XP SP 3
 Microsoft® Windows® Server 2003 – 2012

* MS Windows RT wird nicht unterstützt;
 Vollständige Festplattenverschlüsselung erfordert eine physische Tastatur zur Eingabe des Passworts

Mobile Geräte

iOS

Zertifikate:

FIPS 140-2 Level 1

Algorithmen & Standards:

AES 256 Bit
 AES 128 Bit
 SHA 256 Bit
 SHA1 160 Bit
 RSA 1024 Bit
 Triple DES 112 Bit
 Blowfish 128 Bit

Server

Der ESET Endpoint Encryption Enterprise Server ermöglicht zentrales Remote-Management sämtlicher Clients. Alle Installationen, Konfigurationen und Änderungen an Schlüsseln oder Policies können jederzeit sicher ausgeführt werden. Damit behalten Sie stets den Überblick über all Ihre Endpoints. Nur **ESET Endpoint Encryption** bietet einen solchen umfassenden Schutz.

Systemanforderungen

Server

Microsoft® Windows® XP SP3 oder neuer (32-Bit)
Microsoft® Windows® Server 2003 oder neuer (64-Bit)

Vorinstallierte Software

SQL Server 2005 Express
Apache 2.2 oder IIS 6+
PHO 5.3.x Thread Safe VC9

www.eset.de
www.eset.at
www.eset.ch

Stand: Oktober 2017

ESET Endpoint Encryption (formerly DESlock)

Zentrales Remote-Management

Verwalten Sie alle Nutzer oder Endpoints über eine normale Internetverbindung
Alle Befehle, Updates, Statusabfragen und Meldungen werden über den ESET Endpoint Encryption Enterprise Proxy übermittelt
Unabhängig von Active Directory oder anderen bestehenden Systemen nutzbar
Abgesicherte Verbindungen ermöglichen die Verwaltung der Schlüssel, Konfigurationen und Policies auch jenseits des Unternehmens
Nutzerkonten können zentralisiert erstellt, verwaltet oder entfernt werden

Schlüssel-Verwaltung

Patentierte Technologie
Flexibles Hinzufügen und Entfernen sämtlicher oder einzelner Schlüssel
Änderungen der Verschlüsselungs-Policies kann unauffällig im Hintergrund und ohne Nutzer-Interaktion erfolgen

Enterprise Server Proxy

Der Enterprise Proxy ermöglicht, dass alle Verbindungen von Endpoints und Servern ausgehen, was viele Probleme mit Firewalls & Co. erspart
Alle Informationen werden wahlweise mit RSA oder AES verschlüsselt, die eigentliche Verbindung wird per SSL abgesichert
Eigene SSL-Zertifikate, zusätzliche Hardware oder Modifikationen an Firewalls und Netzwerken werden nicht benötigt

