



FULL DISK ENCRYPTION

WARUM SIE IHRE DATEN VERSCHLÜSSELN SOLLTEN:

EU-Datenschutzgrundverordnung (DSVGO) zwingt alle Unternehmen, personenbezogene Daten von EU-Bürgern seit Mai 2018 verschlüsselt zu speichern

Selbst bei Verlust oder Diebstahl eines Laptops bzw. Fremdzugriffen auf Systeme oder Netzwerke bleiben Ihre Daten geschützt

Anforderungen an Verschlüsselung:

- ✓ einfache Verteilung auf die Endpoints
- ✓ zentrale Verwaltung / Schlüsselverwaltung
- ✓ Active Directory Einbindung
- ✓ Notfallszenario, wenn der Benutzer sein Passwort vergisst
- ✓ sicherer und problemloser Schlüssel-Austausch

Die wichtigsten Eigenschaften sind:

- vollständige Integration in unser ESET Security Management Center und ESET Cloud Administrator
- ESET Lizenzsystem und Verwaltung inkl. MSP (ESMC, ECA, EBA, EMA2)
- Festplattenverschlüsselung mit Pre-Boot-Authentifizierung
- vorerst ausschließlich Unterstützung von Single-User-Logon / Passwort (keine Multiuser-Unterstützung, kein Single-Sign-On)
- wird immer in Kombination mit einer ESET Endpoint Protection Plattform Bundle verkauft bzw. als Upsell angeboten
- einfaches Deployment und einfache Verwaltung
- einfache Wiederherstellung bei Passwortverlust
- von ESET entwickelte UEFI-Anwendung (Microsoft signiert, Windows Secure-Boot kompatibel)
- Verschlüsselung
 - per ESMC Disk Encryption Treiber (256bit AES, via FIPS 140-2 validierter Windows Crypto API) oder
 - Hardware (OPAL 2.0 kompatible Laufwerke)
- Trusted Platform Module 2.0 (TPM 2.0) Unterstützung

Argumente ESET Full Disk Encryption vs. Bitlocker:

- Europäischer Hersteller
- Umsetzung der DSGVO-Vorgaben
- Zentrales Management über kostenloses ESET Security Management Center
- ESET Lizenzkompatibilität inkl. MSP
- Einfachere Handhabung