

KOBRA STICK

Verschlüsselter USB-C Speicher Stick



Full-Disk Encryption

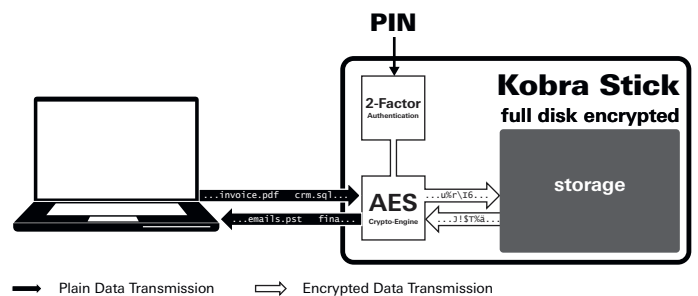
256 Bit AES Full-Disk Hardware-Verschlüsselung im XTS-Modus mittels Verwendung zweier 256 Bit Krypto-Schlüssel

Access Control

Zugriff erfolgt über die Eingabe einer Benutzer-PIN

Crypto Key Management

Selbstverwaltung der kryptographischen Schlüssel:
Erstellen, Ändern und Zerstören



Sichere Lösung für Behörden und Unternehmen

Der KOBRA Stick ist ein verschlüsselter USB-C Speicherstick, der die datenschutzgerechte Speicherung sowie den sicheren Transport sensibler Geschäfts- und Privatdaten ermöglicht. Er ist einfach in der Bedienung und bietet einen sicheren Schutz aller gespeicherten Daten.

Sicherheitsfunktionen:

- 256 Bit AES Full-Disk Hardware-Verschlüsselung im XTS-Modus mittels Anwendung von zwei 256 Bit Krypto-Schlüsseln
- Authentifizierung mittels 4- bis 16-stelliger PIN
- Time-Out-Funktion (1-30min)
- Schreibschutz-Mechanismus
- Verwaltung der kryptografischen Schlüssel (Erstellen, Ändern und Zerstören)
- alle Daten werden vom Hardware-Verschlüsselungsmodul automatisch in Echtzeit verschlüsselt
- Automatische Formatierung nach Schlüsselwechsel
- Stabiles und vor Spritzwasser geschütztes Metallgehäuse

Technische Informationen:

- einfache Bedienung, wartungs- und supportfrei
- kompatibel mit USB 3.0 & 2.0
- Pre-Boot-Authentisierung und Boot-Fähigkeit
- betriebssystemunabhängig und bootfähig
- Lese-/Schreibgeschwindigkeit: bis zu 120 MB/s
- Smartphone kompatibel (Android)
- Kapazitäten: 4 bis 512 GB MLC Speicher

Optionale Konfigurationen:

- USB VID, PID & Seriennummer nach Kundenvorgaben
- Lasergravur von Logo, Inventarnummern, scanbare QR-Codes, Bezeichnung o.ä. nach Kundenvorgaben
- Windows-to-Go kompatibel
- pSLC-Speicher