



CryptoPro Secure Disk Enterprise

CryptoPro Secure Disk Enterprise bietet einen umfassenden Schutz Ihrer vertraulichen Daten auf Laptops, Desktops und Geldausgabeautomaten vor dem unerlaubten Zugriff Dritter. Secure Disk Enterprise verschlüsselt – für den Benutzer völlig transparent – sämtliche Festplattensektoren inklusive der Auslagerungs– und Hibernation-Datei. Die Editionen "Enterprise" und "BitLocker" ermöglichen skalierbare und flexible Einsatzszenarien. Die neuartige Architektur einer netzwerkfähigen PBA bietet großes Einsparpotential bei der Softwareverteilung und im Benutzer-Management der PBA. Zusätzlich werden die Abläufen im HelpDesk optimiert und verkürzt.

Der integrierte Network-Unlock Mode (Netzwerkentsperrung) bietet im LAN (Kabel und WLAN) die Möglichkeit ohne PBA-Anmeldung direkt in die Windows Anmeldung zu booten, wodurch hoher Benutzerkomfort und niedrige Betriebskosten gewährleistet werden.

Unterstützte Plattform Client:

- Windows 10
 (32 und 64 Bit, UEFI Support)
- Windows 8.1 (32 und 64 Bit, UEFI Support)
- Windows 7

 (32 und 64 Bit)
- Windows Vista (32 und 64 Bit)
- Windows XP (32 und 64 Bit, SP3)

Unterstützte Plattform Server:

- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2012
- Windows SQL Server
- VM Ware

Vorteile der Lösung:

- Netzwerkfähige PBA ermöglicht direkten Zugriff auf Microsoft Active Directory/LDAP
- Anmeldung und Single SignOn mit Microsoft Credentials reduzieren HelpDesk Anrufe
- Network-Unlock Mode ermöglicht im LAN den Betrieb ohne PBA (Kabel und WLAN)
- Kosten-Reduzierung durch optimierte Betriebsprozesse
- Skalierbare Lösung für unterschiedliche Kundenanforderungen inkl. BitLocker Support und Management
- Flexible und einstellbare Authentisierungsmethoden
- Umfangreicher Smartcard Support
- Ein zentrales Management ermöglicht die Verwaltung von Secure Disk Enterprise und Secure Disk for BitLocker

Übersicht der Funktionen:

- Transparente Vollverschlüsselung (FDE)
- PreBoot-Authentisierung (Multi-User Betrieb)
- Sichere Algorithmen: AES-256
- UID/Passwort, Smartcard, Softtoken, Fingerprint (UPEK)-Authentisierung
- Wake-on-LAN Support
- Single SignOn zum Betriebssystem
- Automatisierte Benutzerverwaltung: keine zusätzliche Benutzerverwaltung für die PBA notwendia
- Offline und Online-HelpDesk in der PBA
- Mandantenfähiges zentrales Management
- INTEL AES-NI Support (für hohe Performance auch bei SSD Festplatten)
- Netzwerkfähige PBA mit 802.1X Support
- Authentisierung mit biometrischem Fingerprint

CryptWare IT Security GmbH

Frankfurter Str. 2 65549 Limbura

Phone: +49 (0) 6431 977790 - 0 Fax: +49 (0) 6431 977790 - 22

info@cryptware.eu

www.cryptware.eu

© Copyright 2016 CryptWare IT Security GmbH. Alle anderen Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.