DATALOCKER

DIE VERSCHLÜSSELTE FESTPLATTE DL4 FE

Hardware-verschlüsselte USB-C Festplatte mit FIPS 140-2 Level 3 Zertifizierung und zentraler Verwaltung (optional)

VOLLUMFÄNGLICHE SICHERHEIT

DL4 FE ist ein nach FIPS 140-2 Level 3 (Cert. #3972) zertifiziertes Laufwerk, das auf einer leistungsstarken AES-256bit-Hardware-Verschlüsselungs-Architektur basiert. Und die Sicherheit kann nochmals erhöht werden, indem die Nutzung durch automatisierte Richtlinien (je nach Standort, Verwendung und Art der gespeicherten Daten) genehmigt oder untersagt wird. DL4 FE ist ein TAA-konformes Gerät, welches die strengsten Sicherheitsanforderungen erfüllt und gleichzeitig eine große Speicherkapazität von bis zu 15,3TB, sowie einen einfach zu bedienenden Touchscreen für eine benutzerfreundliche Einrichtung und Verwendung bietet. Als leistungsstarke Ergänzung der DataLocker-Produktfamilie von sicheren und optional zentral verwaltbaren Lösungen setzt DL4 FE unsere stolze Tradition fort, Simply Secure ™Lösungen anzubieten. DL4 FE wird mit einer eingeschränkten 3-Jahres-Garantie ausgeliefert.

Leistungsstarke Verschlüsselung von Anfang an

Alles was Sie zum Verschlüsseln sensibler Daten benötigen, wurde in die FIPS 140-2 Level 3 (Cert. #3972) und Common Criteria-zertifizierten (in Kürze verfügbar*) DL4 FE integriert. Keine Treiber, keine komplexe Konfiguration. Die unumgehbare Hardware-basierte AES-256-Bit-Verschlüsselung in einer einfach zu bedienenden Benutzeroberfläche, sowie zusätzlicher Schutz durch eine Reihe automatischer Sicherheitsrichtlinien, steht sofort zur Verfügung.

Riskieren Sie niemals den Verlust Ihrer Daten

Die Sicherheitsrichtlinien der zentralen Managementplattform SafeConsole ®ermöglichen es Administratoren im Falle eines versuchten Diebstahls, Laufwerke aus der Ferne zu sperren, zu löschen oder völlig unbrauchbar zu machen. Darüber hinaus gibt SilentKill™ Anwendern einen dedizierten Code an die Hand, um im Notfall die verschlüsselten Daten des Gerätes sofort zu zerstören.

Einfachste Bedienung durch integrierten Touchscreen

Der farbige Touchscreen bietet dem Anwender schnellen Zugriff auf sichere Daten und ermöglicht die individuelle Konfiguration des Gerätes. Anweisungen auf dem Bildschirm erlauben eine schnelle und einfache Einrichtung. Das Zufalls-Keypad mit Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen verhindert potentiellen Datendieben die Oberflächenanalyse von Fingerabdrücken oder das Erraten eines wiederholten Eingabemusters.

Zentrale Verwaltung und Auditierung

Alle DL4 FE-Laufwerke können optional mit SafeConsole zentral verwaltet werden, sodass Administratoren die Möglichkeit haben, Laufwerke aus der Ferne zu sperren oder zu löschen, Kennwörter zurückzusetzen, zuletzt verwendete Nutzungsorte anzuzeigen und zu sehen, welche Daten auf dem Laufwerk gespeichert, entfernt oder geändert wurden. Konfigurieren Sie Geräte- oder Gruppen-spezifische Richtlinien für alle Laufwerke in Ihrer Organisation.

DATALOCKER SIMPLY SECURE

Live-Demo anfragen

datalocker.com | eusales@datalocker.com

©2023 DATALOCKER, INC. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. DATALOCKER IST EIN EINGETRAGENES WARENZEICHEN VON DATALOCKER INC. ALLE ANDEREN WARENZEICHEN SIND EIGENTUM IHRER JEWEILIGEN EIGENTÜMER.

DL4 FE LEISTUNGSMERKMALE

FIPS 140-2 LEVEL 3 ZERTIFIZIERUNG
Eine Gerätezertifizierung der Stufe 3 mit einem nach Common Criteria EAL5+ zertifizierten Verschlüsselungs-Controller bietet stets aktive Hardware-basierte Verschlüsselung. Die dedizierte AES 256-Bit XTS Mode Crypto Engine erfüllt strenge kryptografische Standards und ist sicherer als softwarebasierte Alternativen. Das Gehäuse und die internen Komponenten sind gegen physikalische Manipulation besonders geschützt.

SILENTKILL™
Erlauben Sie Anwendern in einer Bedrohungssituation unbemerkt das Gerät oder die gespeicherten Daten zu zerstören, indem Sie einen dedizierten Code eingeben (vom Administrator konfigurierbar).

KEINE INSTALLATION NOTWENDIG
Konfiguration, Authentifizierung und Verschlüsselung erfolgen an der DL4 FE selbst. Das bedeutet, dass nicht verwaltete Laufwerke keinen Software-Client benötigen und sofort nach dem Auspacken eingesetzt werden können.

ADMINISTRATOR RICHTLINIEN & ANWENDER PASSWORT-WIEDERHERSTELLUNG
Administratoren können strikte Passwortrichtlinien festlegen (nicht aufeinanderfolgende, sich nicht wiederholende Sonderzeichen, Mindestlänge). Sollte ein Benutzer sein Passwort vergessen haben, können Administratoren den DL4 FE mit dem Admin-Passwort wieder freischalten. Der Anwender muss dann bei der nächsten Verwendung ein neues Passwort vergeben.

BRUTE-FORCE KENNWORTSCHUTZ
Administratoren können konfigurieren, wie viele fehlgeschlagene Passwortversuche erforderlich sind, bevor die Daten gelöscht oder das ganze Gerät völlig zerstört wird.

VOLLUMFÄNGLICH VERWALTBARES GERÄT
Verwenden Sie DataLocker SafeConsole, um einzelne Laufwerke oder ganze Benutzergruppen mithilfe automatisierter Richtlinien zu verwalten.

DL4 FE LEISTUNGSMERKMALE BEI ZENTRALER VERWALTUNG

FERNGESTEUERTE LAUFWERKS-DETONATION
Ermöglicht Administratoren die funktionale Zerstörung des Laufwerkes und seiner Daten aus der Ferne um einen Datendiebstahl zu verhindern (vom Administrator konfigurierbar / erfordert SafeConsole).

INTEGRIERTER ANTI-MALWARE-SCANNER
Scannt automatisch den Inhalt des Laufwerkes und isoliert, bzw. löscht basierend auf Richtlinieneinstellungen schädliche Programme und Dateien (optionale Lizenz / erfordert SafeConsole).

DATEN-GEOFENCING
SafeConsole verwendet Geofencing, trusted networks und ZoneBuilder, um sicherzustellen, dass ein Laufwerk nur an autorisierten Standorten genutzt werden kann (vom Administrator konfigurierbar / erfordert SafeConsole).

UMFANGREICHE AUDIT-OPTIONEN
SafeConsole erlaubt eine vollständige Aufzeichnung der Datei-Aktivitäten (einschließlich Änderungen des Dateinamens auf dem Laufwerk), der Passwortfehlversuche, der Laufwerks-Standorte, der verwendeten Rechner, des Gerätezustandes, sowie der aktiven Richtlinien (vom Administrator konfigurierbar / erfordert SafeConsole).

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

KAPAZITÄTEN
SSD: 1 TB, 2 TB, 4 TB, 7.6 TB, 15.3 TB
HDD: 500 GB, 1 TB, 2 TB

ABMESSUNGEN
L: 12.3 cm B: 7.7 cm H: 2.1 cm
L: 4.8″ B: 3″ H: .82″

GEWICHT
294 Gramm (und mehr, je nach Kapazität)

PHYSISCHE SICHERHEIT
Kensington Security Slot™

Interne Komponenten und Gehäuse sind gegen physische Manipulation geschützt

FIPS 140-2 Level 3 (Cert. #3972) und Common Criteria cPP-Zertifizierung.

Integrierte AES-256bit-XTS-Hardwareverschlüsselung.

Common Criteria EAL 5+ zertifizierter Mikroprozessor.

SCHNITTSTELLE
USB-C am Gerät, kompatibel mit USB 3.2 und USB 2.0 (max. 8TB Kapazität)

15,3 TB erfordert USB Typ-C (15 W+) - für die Verwendung an Hosts mit USB A ist ein USB-A-Hub mit Stromversorgung und USB-C-Anschlüssen erforderlich.

(USB-C / USB-A und USB-C / USB-C Kabel im Lieferumfang enthalten)

DATENÜBERTRAGUNGSRATEN

Typ	Lesen	Schreiben
SSD	USB-C 3.2 - 258 MB/s	USB-C 3.2 - 244 MB/s
	USB 3.0 -260 MB/s	USB 3.0 -248 MB/s
	USB 2.0 -39 MB/s	USB 2.0 -32 MB/s
HDD	USB-C 3.2 - 149 MB/s	USB-C 3.2 - 147 MB/s
	USB 3.0 -149 MB/s	USB 3.0 -152 MB/s
	USB 2.0 -39 MB/s	USB 2.0 -31 MB/s

STANDARDS UND ZERTIFIZIERUNGEN
FIPS 140-2 Level 3 (Cert. #3972)

TAA-konform
IP64-zertifiziert
RoHS-konform
FCC, CE

BETRIEBSSYSTEMKOMPATIBILITÄT BEI VERWALTUNG DURCH SAFECONSOLE
Microsoft Windows

BETRIEBSSYSTEMKOMPATIBILITÄT OHNE VERWALTUNG DURCH SAFECONSOLE
Microsoft Windows, macOS®, Linux® und jedes System, das USB-Massenspeichergeräte unterstützt.

ARTIKELNUMMERN
DL4-500GB-FE
DL4-1TB-FE
DL4-2TB-FE
DL4-SSD-1TB-FE
DL4-SSD-2TB-FE
DL4-SSD-4TB-FE
DL4-SSD-7.6TB-FE
DL4-SSD-15.3TB-FE

MEHRSPRACHIGE BENUTZEROBERFLÄCHE
Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch

GARANTIE
3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

ORGANISATIONEN, DIE DATALOCKER VERTRAUEN:

DataLocker®
Simply Secure

Live-Demo anfragen

datalocker.com | eusales@datalocker.com

©2023 DATALOCKER, INC. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. DATALOCKER IST EIN EINGETRAGENES WARENZEICHEN VON DATALOCKER INC. ALLE ANDEREN WARENZEICHEN SIND EIGENTUM IHRER JEWEILIGEN EIGENTÜMER. 0625