

conpal LAN Crypt

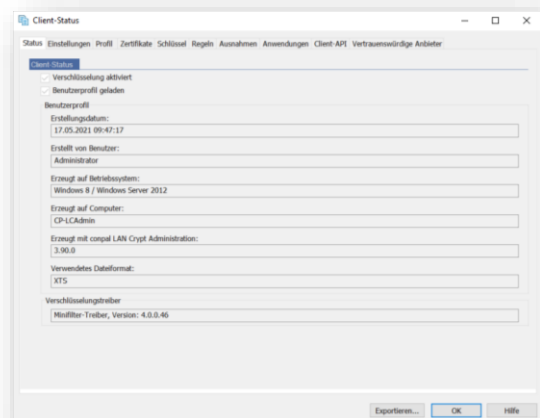


Windows

conpal LAN Crypt für Windows-Computer

conpal LAN Crypt für Windows

conpal LAN Crypt für Windows verwandelt Ihren Windows-Computer in ein sicheres Endgerät für conpal LAN Crypt Systeme. So können Sie, basierend auf den Ihnen zugewiesenen Berechtigungen, verschlüsselte Dateien aus dem Unternehmensnetzwerk öffnen, bearbeiten und verschlüsselt abspeichern. Der conpal LAN Crypt Client wählt dabei den geeigneten Schlüssel automatisch aus. Dank der „Portable“-Funktion können Sie Dateien auch passwortbasiert ver- und entschlüsseln und sicher mit Anwendern außerhalb Ihrer Organisation teilen.

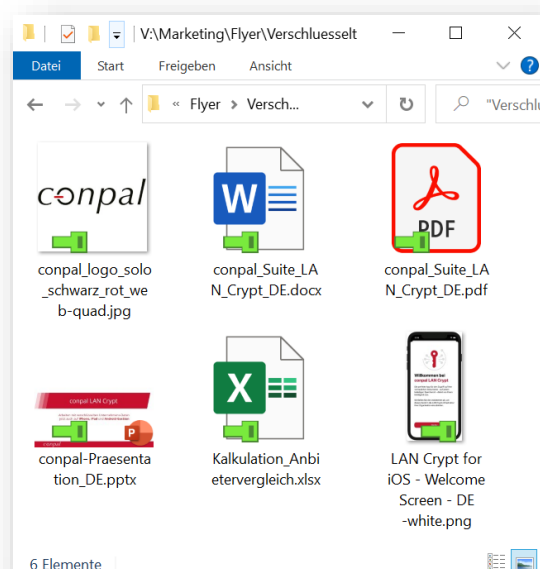


Funktionsumfang

- ⚙ Für den Benutzer erfolgt die Verschlüsselung unmerklich im Hintergrund
- ⚙ Import von Schlüsseln und Regeln aus Ihrer bestehenden conpal LAN Crypt Infrastruktur
- ⚙ Optional Verwendung Smartcard-basierter Schlüssel
- ⚙ Option zur passwortbasierten Ver- und Entschlüsselung
- ⚙ Anzeige von Anwender-Profil, Schlüsseln und dem Verschlüsselungszustand von Dateien
- ⚙ Unterstützung von Netzwerk-Verzeichnissen, Cloud-, lokalen Speichern und USB-Wechselmedien
- ⚙ Deutsche, englische und japanische Sprachversion verfügbar

Systemanforderungen

- ⚙ Betriebssystem Windows 11, Windows 10 Pro/Enterprise 19H2 oder höher



Produktbeschreibung

conpal LAN Crypt für Windows ermöglicht den plattformübergreifenden Zugriff auf verschlüsselte Dateien im Unternehmen. Vom KMU bis zur Enterprise-Organisation. Der Austausch von Daten mit Nutzen anderer Endgeräte wie Mac-Rechnern, iPhone, iPad und Android erfolgt durch die Verwendung gemeinsamer Schlüssel. Diese werden vom Sicherheitsbeauftragten regelbasiert zugewiesen. Alle Daten werden direkt auf dem jeweiligen Endgerät ver- und entschlüsselt, so dass sie auch im Transit vollständig geschützt sind („Data in Transit“). Dieser Schutz bleibt bestehen, ganz gleich welches Speichermedium verwendet wird („Data at Rest“).

Sicherheitsadministration

Das ausgefeilte Administrationskonzept ermöglicht die schnelle und unkomplizierte Einbindung in Ihre IT-Sicherheitsarchitektur und erlaubt damit den bequemen Einsatz von Windows Computern in Unternehmen.

- ⚙️ Push-Installation durch MDM/UEM Lösungen
- ⚙️ Berechtigung erfolgt durch Zuweisung einer einzigartigen „Schlüsselgruppe“ zu einem Benutzerprofil
- ⚙️ Erstellung und Verwendung Passwort-basierter Schlüssel durch den Nutzer für den gesicherten Austausch mit Externen
- ⚙️ Integriertes Logging für die effektive Administration

Benutzerkomfort

- ⚙️ Keine Änderungen der Arbeitsumgebung und -gewohnheiten erforderlich
- ⚙️ Für den Nutzer transparente Ver-/Entschlüsselung der Daten im Hintergrund
- ⚙️ Optimierte Performance bei Ver- und Entschlüsselung von geschützten Daten auf einem Client
- ⚙️ Online-Hilfe

Sicherheit

- ⚙️ Geprüfte und bewährte Sicherheitsalgorithmen
- ⚙️ Benutzerauthentifizierung über X.509-Zertifikate

Agile Daten erfordern flexible Verschlüsselung

Die Arbeit mit vertraulichen Daten auf verschiedenen Plattformen erfordert ein einheitliches Sicherheitsniveau. Damit diese Daten vertraulich bleiben, muss sich ihr Schutz allen Bewegungen dynamisch anpassen. Dies gelingt nur bei durchgängig persistenter Verschlüsselung, wie sie conpal LAN Crypt bietet – auch auf Windows-Computern.

conpal LAN Crypt

Die Verschlüsselungslösung conpal LAN Crypt setzt zur effektiven Sicherung vertraulicher Dateien ein automatisches Verfahren zur Dateiverschlüsselung ein. Die Berechtigung für Zugriffe eines Anwenders auf die verschlüsselten Daten erfolgt durch Zuordnung seines Profils zu einer einmaligen Schlüsselgruppe.

- ⚙️ verschlüsselt Daten und Verzeichnisse auf Endgeräten und Servern unsichtbar im Hintergrund
- ⚙️ Clients für Windows, macOS, Android und iOS verfügbar
- ⚙️ durchgängiger Schutz durch persistente Verschlüsselung von Daten, unabhängig vom Speicherort – auch im Transit
- ⚙️ einfache und zentrale Richtlinienverwaltung auf Basis bestehender Verzeichnis- oder Domain-Strukturen
- ⚙️ klare Rollentrennung zwischen Systemadministratoren und Sicherheitsbeauftragten
- ⚙️ „Portable“ Funktionalität in allen Clients sowie Linux und als Web-Service für Zero-Install Umgebungen.

Haben Sie Fragen? Sprechen Sie uns an!

conpal

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website. Auf Anfrage können wir Ihnen auch die jeweils aktuellen Release Notes bereitstellen.

Dornhofstraße 69 · 63263 Neu-Isenburg · www.conpal.de
SalesSupport@conpal.de
Tel.: +49 (0) 6102 / 751 98 0
Fax: +49 (0) 6102 / 751 98 99