

# conpal LAN Crypt



Android

## Die conpal LAN Crypt App für Android-Geräte

### conpal LAN Crypt für Android v4.0

Die conpal LAN Crypt App für Android macht aus Ihrem Smartphone oder Tablet ein sicheres Endgerät für conpal LAN Crypt Systeme. Mit ihr können Sie, basierend auf den Ihnen zugewiesenen Berechtigungen, mit denselben verschlüsselten Dateien aus dem Unternehmensnetzwerk arbeiten. Genauso wie mit Ihren anderen Endgeräten. Dank der „2Go“-Funktion können Sie Dateien passwortbasiert ver- und entschlüsseln und sicher mit Anwendern außerhalb Ihrer Organisation teilen.

### Funktionsumfang

- ⚙ Lesen und Bearbeiten von verschlüsselten Dateien
- ⚙ Überprüfung des Verschlüsselungs-Status von Dateien
- ⚙ Festlegen eines Standard-Schlüssels zur Verschlüsselung
- ⚙ Eigenständiges Erstellen und Verwenden passwortbasierter Schlüssel
- ⚙ Verwaltung erstellter passwortbasierter Schlüssel
- ⚙ Import und Kontrolle von Schlüsseln aus einer bestehenden conpal LAN Crypt Infrastruktur
- ⚙ Prüfung und Validierung von Policies und den verwendeten Zertifikaten
- ⚙ Unterstützung von lokalen, Cloud- und Netzwerk-Verzeichnissen
- ⚙ Native Unterstützung von Microsoft OneDrive
- ⚙ Deutsche und englische Sprachversion verfügbar

conpal LAN Crypt Clients sind verfügbar für Android, iPhone, iPad, sowie Windows und Mac

### Systemanforderungen

- ⚙ Betriebssystem Android 12, 11, 10, 9



## Produktbeschreibung

Die conpal LAN Crypt App ermöglicht den plattformübergreifenden Zugriff auf verschlüsselte Dateien im Unternehmen. Vom KMU bis zur Enterprise-Organisation.

- ⚙ Geprüfte und bewährte Verschlüsselungsalgorithmen
- ⚙ Benutzerauthentifizierung über X.509-Zertifikate
- ⚙ Zugriff zu Dateien auf dem Endgerät, auf Netzwerk-Verzeichnissen und auch in der Cloud wie z.B.: OneDrive, Google Drive oder Dropbox

## Sicherheitsadministration

Das ausgefeilte Administrationskonzept ermöglicht die schnelle und unkomplizierte Einbindung in Ihre IT-Sicherheitsarchitektur und erlaubt damit den bequemen Einsatz der Android-Clients in Unternehmen.

- ⚙ Download über den Google Play Store oder als Push-Installation durch MDM/UEM Lösungen
- ⚙ Import von Nutzer-Zertifikaten und Policies über zentrale Verteilung durch die Organisation oder Download via verschlüsselter Web-Kommunikation
- ⚙ Verwaltung des Standard-Verschlüsselungsschlüssel und Richtlinienüberprüfung über MDM
- ⚙ Erstellung und Verwendung Passwort-basierter Schlüssel durch den Nutzer für den gesicherten Austausch mit Externen
- ⚙ Integriertes Logging für die effektive Administration
- ⚙ Schutz von „Managed Settings“ vor Änderung durch den Anwender

## Benutzerkomfort

- ⚙ Download und Entschlüsselung von Files durch einfaches Antippen
- ⚙ Unterstützt Multi-Window (Slide Over, Split View)
- ⚙ Unterstützt Dark Mode
- ⚙ Unterstützt „Öffnen mit...“ durch Action Extension für den erleichterten Zugriff aus Mail- und anderen Anwendungen
- ⚙ Rascher Zugriff über die Liste der zuletzt verwendeten Dateien
- ⚙ Online-Hilfe

**Haben Sie Fragen? Sprechen Sie uns an!**

**conpal**

## Sicherheit

- ⚙ Schutz vor unbefugtem Zugriff durch erzwungene Aktivierung der Gerätesicherheit
- ⚙ Schutz der Vertraulichkeit durch Sandbox-System
- ⚙ Sicheres Löschen der entschlüsselten Dateien nach Verwendung
- ⚙ Keine Übertragung von sensiblen Daten im Administrations-Log

## 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 mobilen Endgeräten.

## 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.

- ⚙ Verschlüsselung von Daten und Verzeichnissen 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
- ⚙ „2Go“ Funktionalitäten in allen Clients sowie Linux und als Web-Service unterstützt.

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](http://www.conpal.de)  
SalesSupport@conpal.de  
Tel.: +49 (0) 6102 / 751 98 0  
Fax: +49 (0) 6102 / 751 98 99