

PLATTFORMÜBERGREIFENDE VERSCHLÜSSELUNG VON DATEIEN IN BAUGEWERBE

»Sichere Zusammenarbeit vom Planungsbüro bis in die Buchhaltung.«

Die Argumente für den Einsatz von conpal LAN Crypt für die plattformübergreifende, rollenbasierte Verschlüsselung von Dateien

Die Digitalisierung des Baugewerbes hat zu einer Vielfalt von eingesetzten Plattformen geführt. Viele Applikationen der Planung sind Mac-basiert, wohingegen im Backend oft Windows-Umgebungen dominieren. Die Notwendigkeit, mobile Geräte zu nutzen, hat zudem iOS- und Android-Elemente in die IT-Landschaft eingefügt. Der Trend zur Cloud ist ein weiterer Baustein.

Diese heterogene Landschaft stellt eine Herausforderung für den durchgängigen Schutz von Daten dar. Wie können allen berechtigten Mitarbeitern die nötigen Dateien zur Verfügung gestellt werden, unabhängig von der technischen Plattform, auf der sie arbeiten? Wie können Unternehmen ihre Daten auch im Transit und in der Cloud schützen?

PROBLEMFELDER

Heterogene Clients

Im Baugewerbe treffen mehrere IT-Landschaften aufeinander: Mac-basierte CAD-Software und Windows-basierte Backoffice-Suiten im Büro, Augmented-Reality-Anwendungen auf mobilen iOS- oder Android-Geräten vor Ort. Diese Vielfalt erhöht den Verwaltungsaufwand in puncto Sicherheit, und erschwert den Zugriff auf gemeinsam genutzte Dateien.

Freie Mitarbeiter, Dienstleister und Home Office

Zusätzliche Herausforderungen stellt die Zusammenarbeit mit freien Mitarbeitern, mit Dienstleistern oder Kollegen im Home Office. Dateien müssen einfach und plattformunabhängig geteilt werden. Es muss sichergestellt werden, dass nur berechtigte Nutzer Zugriff erhalten. Auch ist oft nicht gewährleistet, ob alle Daten an allen Orten persistent geschützt sind.

Mobile Work

Auf dem Weg in die Firma, zu Terminen oder auf Events: Mobile Work flexibilisiert die Arbeit und macht Mitarbeiter effizienter. Dabei bewegen sie sich frei zwischen verschiedenen Netzen sowie Infrastrukturen und nutzen verschiedene Endgeräte. Der Schutz der Daten muss überall gewährleistet bleiben. Eine VPN-Verbindung in die Zentrale verschlechtert oft die Qualität der Verbindung. Für Video- oder Telefonkonferenzen wird der sichere Datentunnel deswegen oft deaktiviert. Dateien, die in diesem Zustand über das Netz verschickt werden, sind ungeschützt.

DIE LÖSUNG:

Verschlüsselung über alle Clients hinweg

Mit conpal LAN Crypt lassen sich Dateien regelbasiert verschlüsseln – egal wo sie liegen:

○ auf dem Mac

○ unter Windows

○ mobil (iPhone und Android)

○ in der Cloud

○ auf dem Netzwerk-Server

○ auf der Festplatte eines Arbeitsplatz-Rechners

Auch im Transit vom Server zum Smartphone, per Mail oder in die Cloud und sogar über ein offenes WLAN bleibt dieser Schutz bestehen.

Egal wo ihre Mitarbeiter arbeiten wollen.
Egal welches Gerät sie bevorzugen.
Mit conpal LAN Crypt bleiben ihre Daten sicher verschlüsselt.

Wollen Sie sehen, wie *conpal* LAN Crypt funktioniert?

Erfahren Sie mehr unter lancrypt.conpal.de. Gerne demonstrieren wir Ihnen auch persönlich, wie Sie den rollenbasierten Zugriff auf Dateien ermöglichen können.

Nehmen Sie mit uns unter SalesSupport@conpal.de oder +49 (0) 6102 / 751 98-77 Kontakt auf!

conpal

conpal GmbH | Dornhofstraße 67-69
63263 Neu-Isenburg | www.conpal.de

Ihr Partner