

LCOS 10.70

Feature Notes

LCOS Betriebssystem

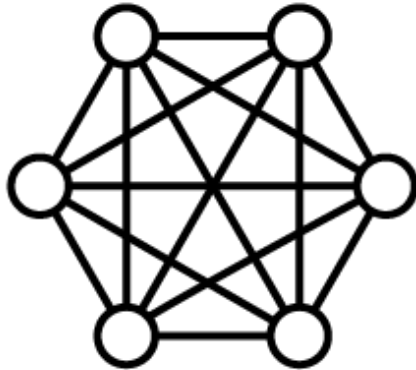


Mehr Power für die Filialvernetzung

Mit der neuen LCOS-Version 10.70 verbessern Sie dank Advanced Mesh VPN nicht nur deutlich die Performance klassischer VPN-Szenarien, sondern erweitern auch die Möglichkeiten, frei und flexibel individuelle Vernetzungstopologien zu realisieren. Anstatt den gesamten Datenverkehr über das zentrale Gateway zu routen, werden bei Bedarf dynamisch direkte VPN-Tunnel von Filiale zu Filiale aufgebaut.

Highlight

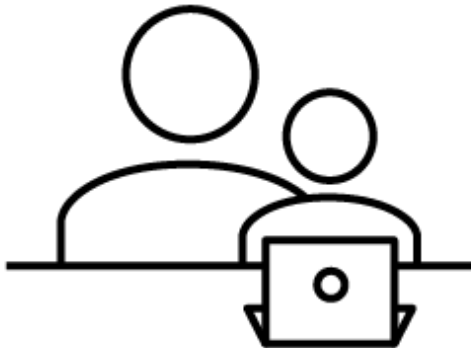
Advanced Mesh VPN



Mehr Performance für die Filialvernetzung

- Bedarfsorientierte Steuerung des Datenverkehr zwischen vernetzten Filialen
- Höhere Leistung, da Datenpakete direkt zwischen den Zweigstellen ausgetauscht werden (nicht über den zentralen Standort)
- Hochgradig skalierbare dynamische Full-Mesh-Architektur
- Dynamischer VPN-Tunnel wird aufgebaut, wenn Datenverkehr zwischen den Zweigstellen fließt
- Wenn kein Datenverkehr mehr vorhanden ist, wird der Tunnel abgebaut

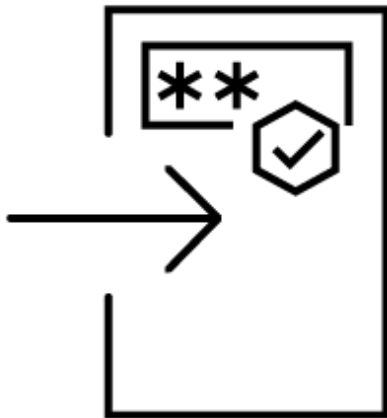
Jugendschutz nach BPjM-Vorgaben



BPjM-Unterstützung

- Unterstützung der Webseiten-Liste der deutschen "Bundesprüfstelle für jugendgefährdende Medien"
- Offizielle Liste, die auf jugendgefährdende Seiten ausgerichtet ist
- Erweiterung über den LANCOM Content Filter oder separat mit der LANCOM BPjM Filter Option erhältlich
- Ideal für Schulen und Jugendeinrichtungen

Zwei-Faktor-Authentifizierung



Doppelte Sicherheit für den VPN-Zugang

- Schutz vor dem unbefugtem Zugang über den LANCOM Advanced VPN Client durch Zwei-Faktor-Authentifizierung (IKEv2 EAP-OTP)
- Ergänzung des VPN-Passwortes um ein zeitbasiertes Einmalpasswort (via Authentifizierungs-App)
- Nutzbar mit allen Geräten, die mindestens 25 VPN-Tunnel besitzen (entweder bereits integriert oder aber durch LANCOM VPN Option)
- Ideal für Unternehmen mit sehr sensiblen Datenverkehr oder strengen Compliance-Richtlinien

LANCOM vRouter im AWS Store



Erweiterung der vRouter Einsatzmöglichkeiten

- Listung und direkter Bezug des LANCOM vRouters im Store von Amazon Web Services (AWS)
- BYOL (Bring your own License): Bezug der vRouter Lizenz wie bisher über den Fachhandel
- **Use Cases**
 - Sichere Anbindung und verschlüsselte Kommunikation zwischen Kundenstandort und der virtualisierten Infrastruktur in der AWS Cloud
 - Virtualisierung von Zentralen, indem der vRouter in AWS den Einsatz eines zentralseitigen Gateways in Hardware ersetzt

A photograph of two middle-aged men in white button-down shirts standing in a factory or industrial setting. The man on the right is holding a silver laptop, and both are looking at the screen. The man on the left is gesturing with his hand. The background shows industrial machinery and pipes.

Noch Fragen?

Die meisten Fragen lassen sich im direkten Kontakt am besten klären: Wir freuen uns darauf, Ihre Fragen und Wünsche telefonisch oder über das Kontaktformular auf unserer Website zu beantworten.

Vertrieb Deutschland

+49 (0)2405 49936 333 (D)

+49 (0)2405 49936 122 (AT, CH)