

Adva Network Security FSP 150-XG118Pro

Layer-2-Netzzugangsgerät mit
genucenter-Verwaltbarkeit



Virtual Private Network (VPN)

Sichere und flexible Kommunikation über
öffentliche Netze

Schnelle und sichere Transfers sensibler Daten

Behörden, Betreiber kritischer Infrastrukturen (KRITIS) sowie weitere Anbieter unverzichtbarer Dienste benötigen hochsichere IT-Infrastrukturen und die Möglichkeit, sensible Daten sicher verschlüsselt über öffentliche Netze zu übertragen. Das FSP 150-XG118Pro mit genucenter-Verwaltbarkeit bietet

- Zulassung für die Übertragung von Verschlusssachen bis VS-NfD und EU/NATO RESTRICTED
- bis zu 82 Gbit/s Gesamtkapazität durch Erweiterbarkeit um bis zu acht Ethernet-Schnittstellen mit 1 Gbit/s bzw. 10 Gbit/s Durchsatz
- Kryptoagilität und Post-Quanten-Kryptografie für einen robusten Schutz von betriebskritischem Datenverkehr



Wesentliche Sicherheits- und Synchronisationsfunktionen der zentral verwaltbaren Appliance sind in Hardware implementiert, um höchste Leistungsfähigkeit und kompromisslose Robustheit zu gewährleisten.

genua.



Alle Vorteile auf einen Blick



Komfortable zentrale Verwaltung
via genucenter



Hardware-basierte
ConnectGuard™ Ende-zu-
Ende-Verschlüsselung auf Layer 2



Kryptoagilität sowie Schutz von
Schlüsselaustausch und Daten
durch Sicherheitsmodul



Synchronisation und
Timing mit PTP und SyncE



Optional nachrüstbares
Server-Modul für virtualisierte
Netzwerkfunktionen



Zulassung für VS-NfD und
EU/NATO RESTRICTED

Interessiert? Kontaktieren Sie uns:

+49 89 991950-902 oder vertrieb@genua.de

Secur|Ty
made
in
Germany

Secur|Ty
made
in
EU

Hardware-basierter Schutz mit integriertem Sicherheitsmodul

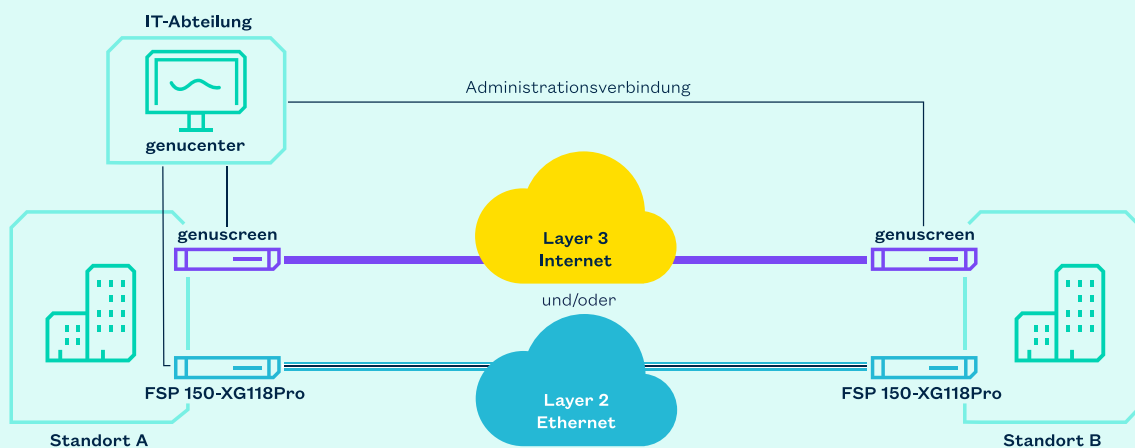
Adva Network Security hat mit dem FSP 150-XG118Pro ein leistungsstarkes Netzzugangsgerät entwickelt, das sensible Daten zuverlässig schützt sowie den Einsatz von Diensten mit hohem Bandbreitenbedarf und redundanter Wegeführung ermöglicht.

MEF 3.0-konforme Carrier-Ethernet- und IP-Verbindungen werden Hardware-basiert und mit geringer Latenz verschlüsselt. Die Kryptoagilität wird durch ein Sicherheitsmodul erreicht, das auch die Erzeugung und Anwendung von Schlüsselmaterial zuverlässig schützt und sensible Daten sicher speichert.

Kompatibel zum VPN-Ökosystem von genua

Mit seinen Metro-Ethernet-Funktionen und der zugelassenen Verschlüsselung auf Layer 2 ergänzt das FSP 150-XG118Pro die ebenfalls zugelassene Layer-3-Lösung genuoscreen beim Einsatz in Multi-Layer-Netzen bei Behörden, KRITIS und Unternehmen.

Ein besonderer Vorteil der Kooperation von genua und Adva Network Security ergibt sich durch die integrierte Konfiguration und Administration der kombinierten Layer-2/Layer-3-Verschlüsselung über die Central Management Station genucenter. Damit profitieren Anwender von einer besonders komfortablen und effizienten Standortvernetzung in kritischen Umgebungen.



Netzwerk-Layer-2/Layer-3-Verschlüsselung mit integrierter Administration

Reasons Why

- Experte für die IT-Sicherheit von Unternehmen und öffentlichen Organisationen
- Angebot eines umfangreichen, modularen IT-Security-Portfolios
- Kompromisslose Qualität bei allen Produkten, Dienstleistungen und Prozessen

genua – Excellence in Digital Security

genua entwickelt innovative, zuverlässige sowie marktprägende Produkte und Lösungen. Ob im öffentlichen Sektor, bei Betreibern kritischer Infrastrukturen (KRITIS), in der Industrie oder im Geheimschutz: Wir liefern Antworten auf die IT-Security-Herausforderungen der Gegenwart und Zukunft.

Mehr Produktinfos:

www.genua.de/adva



genua GmbH

Domagkstraße 7 | 85551 Kirchheim bei München
+49 89 991950-0 | info@genua.de | www.genua.de

