

DIE RICHTIGE FORMEL



HORUSNET EDU Gateway

Eine auf den Bildungsbereich zugeschnittene Managed Security Gateway Lösung von Horus-Net.



Das EDU Gateway ermöglicht die Kommunikation zwischen einzelnen Standorten, wie Schulverwaltungsämtern, regionalen Rechenzentren, Schulen und Außenstellen per sicherer VPN-Verbindung.

Internetverkehr kann im Rahmen des gesetzlichen Jugendschutzes, der IT-Gefahrenabwehr und anderer rechtlicher Vorschriften, unabhängig von den nutzbaren VPN-Verbindungen über einen Cloud-Service geleitet werden. Dieser filtert schädliche Inhalte in Echtzeit aus der Kommunikation heraus bzw. blockiert unerwünschte Applikationen.

Für diese Filterfunktionen wird nicht auf unflexible URL-Filterlisten gesetzt. Der Datenverkehr wird in Echtzeit analysiert, entsprechende Heuristiken können so auch unerwünschte Inhalte (wie anstößige Werbeeinblendungen und Popups) auf eigentlich unverfänglichen Webseiten blockieren. Über intuitive Assistenten und vordefinierte Kategorien und Filter-Settings können selbst Social-Media Dienste durch Endanwender bei Bedarf granular eingeschränkt werden.



HORUSNET — { SECUR | EDUCATION } —

Die integrierte Firewall sorgt zusätzlich für die Sicherheit und logische Trennung der lokalen Netze.

Die Sicherheitsstufen und Regelwerke des Webfilters sowie die Konfiguration aller verbundenen EDU Gateways werden über zentralisierte, intuitive Web-GUIs verwaltet.



Features:

- ▶ Zentralisiertes Cloud-Management
- ▶ Durchsetzen von Jugendschutz trotz URL-Verkürzungen und Anonymisierungsdiensten
- ▶ Gewährleistung der Web-Sicherheitsregeln auch bei Nutzung von SSL Verschlüsselung
- ▶ Erkennen von HTTPS- und Social-Media-Threats
- ▶ Sichere Standortvernetzung mit VPN
- ▶ Plug-and-Play-Integration



Technische Spezifikationen:

Model	Gateway M	Gateway L
Leistung Firewall	800 MBit/s	950 MBit/s
Leistung VPN	330 MBit/s	400 MBit/s
WAN-Ports	4x Gigabit Ethernet (3x Kupfer 1x SFP)	4x Gigabit Ethernet (3x Kupfer 1x SFP)
LAN-Ports	2x Gigabit Ethernet	3x Gigabit Ethernet
Abmessungen in cm (Breite x Tiefe x Höhe)	21 x 4,5 x 14	19"

Horus-Net GmbH & Co. KG

Konrad-Zuse-Ring 29
D-53424 Remagen

Fon: +49 (0) 26 42 99 82-0
Fax: +49 (0) 26 42 99 82-30

E-Mail: info@horus-net.de
Web: www.horus-net.de



HORUSNET — { SECUR | EDUCATION } —