

Sophos RED

Machen Sie aus jedem Standort einen sicheren Standort – mit unseren Remote Ethernet Devices (RED)

Haben Sie Zweigstellen, Einzelhandelsstandorte oder weit abgelegene Außenstellen? Oder müssen Sie Ihre Netzwerksicherheit aus anderen Gründen einfach und bezahlbar über Ihren Hauptstandort hinaus ausweiten? Dann sind die Sophos Remote Ethernet Devices ideal für Sie. Mit ihrem einmalig einfachen Konzept und erschwinglichen Preis dienen unsere REDs als elegante Lösung zum Aufbau sicherer verteilter Netzwerke.

Highlights

- ▶ Einfache Ausweitung Ihres sicheren Netzwerks auf beliebige Bereiche
- ▶ Zwei Modelle, die für jede Bereitstellungsart geeignet sind: RED 10 und RED 50
- ▶ Die sicherste AES-256Bit-Verschlüsselung
- ▶ Nahtloser Betrieb mit Sophos Wireless Access Points
- ▶ Der gleiche Schutz an allen Standorten oder individueller, bedarfsgerechter Schutz – Sie entscheiden
- ▶ Einfache Wartung ohne Lizenzen und automatische Updates

„Plug-and-Protect“-Bereitstellung

Mit Sophos RED können Sie Ihr sicheres Netzwerk einfach auf andere Standorte ausweiten. Dafür ist kein technisches Fachwissen am Remotestandort erforderlich; geben Sie einfach die ID Ihres RED-Geräts in Ihre UTM ein und schicken Sie das Gerät an den betreffenden Standort. Sobald das Gerät angeschlossen und mit dem Internet verbunden ist, stellt es eine Verbindung zu Ihrer UTM her und baut einen sicheren Ethernet-Tunnel auf. Mehr ist nicht zu tun.

Flexible Konfiguration

Sie können Ihre REDs so einrichten, dass der gesamte Datenverkehr vom Remotestandort zurück an die UTM getunnelt wird. So lassen sich DHCP und andere Netzwerkelemente des Remotenetzwerks kontrollieren. Oder Sie routen nur Netzwerkverkehr innerhalb des Standorts über RED und ermöglichen einen direkten Internetzugang vom Remotestandort.

Sicherer verschlüsselter Tunnel

Alle Daten zwischen dem RED und Ihrer UTM werden unter Einhaltung strengster AES-256-Vorgaben verschlüsselt. So wird eine sichere Verbindung garantiert, die weder manipuliert noch von Hackern kompromittiert werden kann. Mit der Verschlüsselungsperformance unserer neuesten UTM-Appliances der SG Serie wird dieser Schutz zudem vollständig transparent.

Einfache zentrale Verwaltung

RED ist im Grunde nichts anderes als ein virtuelles Ethernet-Kabel, das Ihre Remotestandorte verbindet. Deshalb ist die zentrale Verwaltung Ihres verteilten Netzwerks so einfach wie die Verwaltung eines einzigen Standorts. Sie können entweder auf lokalen und Remote-Datenverkehr dieselben Firewall-, Internet- und sonstigen Sicherheitsrichtlinien anwenden oder individuelle Richtlinien für einzelne Standorte erstellen– alles über Ihre UTM-Management-Konsole.

Wählen Sie Ihr RED

Die Modelle RED 10 und RED 50 basieren auf den modernsten Highspeed-Netzwerkplattformen der Enterprise-Klasse. Sie können mit jeder beliebigen Sophos UTM Appliance (Hardware, Software, virtuell oder Cloud) betrieben werden. Hierfür sind keine zusätzlichen Lizenzen erforderlich.

Alle Modelle unserer Produktreihe Sophos Wireless Access Points sind ebenfalls mit Sophos RED kompatibel.

Technische Spezifikationen

RED-Appliance	RED 10	RED 50
Kapazität		
Maximale Benutzer	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Maximaler Durchsatz	30 MBit/s	360 MBit/s
Physische Schnittstellen		
LAN-Schnittstellen	4 x 10/100 Base-TX	4 x 10/100/1000 Base-TX
WAN-Schnittstellen	1 x 10/100 Base-TX	2 x 10/100/1000 Base-TX
USB-Schnittstellen	1 x USB 2.0 (Rev. 2 oder höher)	2 x USB 2.0
Serielle Konsole	–	1 x RJ45-Konsole
LED-Anzeige	Power, System, Router, Internet, Tunnel, 4 x LAN, WAN	Power, Error, 4 x LAN, 2 x WAN
Stromversorgung	110–240 V, 50–60 Hz, max. 1 A	100–240 V, 50–60 Hz, 1,3 A
Physische Spezifikationen		
Gehäuse	Massiver Stahl	Massiver Stahl
Montage	Desktop	Desktop/Wand/Rack (optional)
Abmessungen (B x H x T)	155 x 30 x 117 mm	216 x 44 x 189 mm
Gewicht	0,51 kg	1,1 kg
Leistungsaufnahme	< 7 W	38,2 W (max.)
Temperatur	0–40°C (Betrieb), -20–65°C (Lagerung)	0–40°C (Betrieb), -20–70°C (Lagerung)
Luftfeuchtigkeit	10–85 % (Betrieb), 5–95 % (Lagerung), nicht kondensierend	5–90 % (Betrieb), 5–95 % (Lagerung), nicht kondensierend
Sicherheitsvorschriften		
Zertifizierungen	CE, FCC Class B, VCCI, C-Tick	CE, FCC Class A, VCCI, C-Tick, UL

Jetzt kostenfrei testen

Kostenlose 30-Tage-Testversion
unter www.sophos.de/utm-testen

Sales DACH (Deutschland, Österreich, Schweiz)
Tel.: +49 611 5858 0 | +49 721 255 16 0
E-Mail: sales@sophos.de

Oxford, GB | Boston, USA
© Copyright 2014, Sophos Ltd. Alle Rechte vorbehalten.
Eingetragen in England und Wales No. 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, GB
Sophos ist die eingetragene Marke von Sophos Ltd. Alle anderen genannten Produkt- und Unternehmensnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihres jeweiligen Inhabers.

2029-09.14DD.dsde.simple

SOPHOS