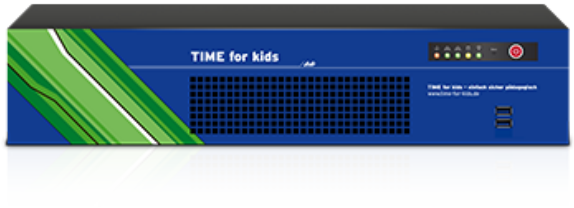
Produktdatenblatt - Schulrouter Plus G3

UTM Appliance mit integrierter NG-Firewall als Hardware Appliance und virtuelle Maschine

Dieses Datenblatt gilt für alle TIME for kids Schulrouter Plus G3 ab der Versionsnummer 3.0.7.



Der Standard für Netzwerkmanagement, Netzwerksicherheit und Datenschutz. Der Schulrouter Plus mit integriertem Schulfilter Plus* schafft die professionelle Verbindung zwischen dem Internetprovider und allen stationären und mobilen Endgeräten in Ihrem Schulnetzwerk und gewährleistet einen dauerhaften Schutz gegen Bedrohungen aus dem Internet.

Produktmerkmale

- Unified Threat Management (UTM) mit Next-Generation Firewall, Proxy, VPN, IDS, IPS, Antispam, QoS, etc.
- Integrierter TIME for kids Schulfilter Plus* zur Erfüllung des Kinder- und Jugendschutzes im Internet
- Sicherheits-Netztrennung
- Professionelles Netzwerkmanagement
- Zentrale Managementoberfläche
- Professioneller Datenschutz und Datensicherheit
- Deutschsprachige Benutzeroberfläche und Unterlagen
- Made in Germany
- und vieles mehr

*für den TIME for kids Schulfilter Plus ist eine zusätzliche Lizenz erforderlich

Maintenance inklusive

Immer den aktuellsten Stand der Technik in den Bereichen:

- Netzwerksicherheit
- Netzwerkmanagement
- Datensicherheit und Datenschutz
- Konstanter Schutz der IT-Infrastruktur vor sich verändernden Bedrohungen aus dem Internet
- Auslieferung von aktuellen Patches, Sicherheitsupdates und -upgrades für den Schulrouter Plus

Ausschlaggebend für die Sicherheit und Leistungsfähigkeit des Schulnetzwerkes, z.B. Schutz vor Angriffen auf das Schulnetzwerk sowie eine immer aktuelle Firewall ist die permanente Pflege der Sicherheitseinstellungen im Rahmen eines daran anschließenden Maintenance-Abos.

Service und Support auf Anfrage

Pädagogischer Support für Lehrkräfte im Unterricht

- Anwendersupport mit Ersteinweisung zur Bedienung der pädagogischen Funktionen innerhalb der angebotenen Laufzeit per E-Mail sowie telefonisch
- Schulung und Unterstützung der Lehrkräfte im Unterricht durch IT-Dienstleister in der Schule auf Anfrage

Technischer Support für Systemadministratoren

- Technischer Konfigurationssupport zur Fehlerbeseitigung innerhalb der angebotenen Laufzeit per E-Mail sowie telefonisch
- Schnelle Fehlerbeseitigung über Fernwartungsservice
- Einweisung und Unterstützung der Schuladministratoren durch IT-Dienstleister in der Schule auf Anfrage

Proaktives Management

- Bereitstellung einer zentralen Management Plattform zur proaktiven Überwachung der Schulrouter Plus Basisfunktionen für Administratoren, Schulträger oder des IT-Dienstleisters einer beliebigen Anzahl von Schulrouter Plus

Kontakt

- Sie erreichen unseren pädagogischen/technischen Support telefonisch werktags von 8:00– 17:00 Uhr.

TIME for kids Hardware G3

	Hardware-Leistungsklassen			
	Primary	**Classic**	**Medium**	**Big**
gleichzeitige Endgeräte	50	200	400	600***
Netzwerk	3 x 10/100/1000 Mbps	4 x 10/100/1000 Mbps	6 x 10/100/1000 Mbps	6 x 10/100/1000 Mbps
Prozessor	**Intel Celeron Quad Core**	**Intel Celeron Dual Core**	**Intel Celeron Dual Core**	**Intel Core i7 Quad Core**
Arbeitsspeicher	2 GB DDR3	8 GB DDR3	8 GB DDR3	8 GB DDR3
OS-Speicher	128 GB SSD	128 GB SSD	256 GB SSD	2 x 256 GB SSD
Netzteil	250 W	250 W	250 W	250 W
Gehäuseart	Desktop 2HE, optional* mit 19“ Einbaurahmen	Servergehäuse, optional* 19“ Rack, 2HE, mit 19“ Einbauwinkel	Servergehäuse, optional* 19“ Rack, 2HE, mit 19“ Einbauwinkel	Servergehäuse, optional* 19 “ Rack, 2HE, mit 19“ Einbauwinkel
Hardware-Garantie**	36 Monate (optional 60 Monate)	60 Monate	60 Monate	60 Monate

*Gegen Aufpreis erhältlich

**Inkl. Vorab-Austausch mit gleichwertigem Gerät innerhalb von 48 Stunden.

Bitte beachten Sie: Die Schulrouter Plus werden in Originalverpackung mit zusätzlicher Polsterung geliefert. Bitte bewahren Sie die Originalverpackung sorgfältig auf, für den Fall einer Rückgabe oder eines Austausch-Service. Bei nicht vorhandener Originalverpackung mit zusätzlicher Polsterung kann keine Garantie oder Rückgabe gewährleistet werden.

*** auf Anfrage für 1000 gleichzeitige Endgeräte

Virtuelle Maschine

Der TIME for kids Schulrouter Plus ist auch als virtuelle Maschine erhältlich. Nutzen Sie bestehende leistungsstarke Hardware oder installieren Sie den Schulrouter Plus als virtuelle Maschine auf einem System Ihrer Wahl. Der Schulrouter Plus als virtuelle Maschine wird mit verschiedenen Lizenzmodellen u.a. für folgende Hypervisoren zur Verfügung gestellt:

VMware Inc		Linux KVM		Microsoft Hyper-V		Xen	

Features der Hardware Appliance und der virtuellen Maschine

Netzwerksicherheit

Sicherheits-Netztrennung
Bandbreiten-Management
Next-Generation Firewall
transparente Filterung (auch für HTTPS)
Automatische Ereignisbenachrichtigung
Schutz durch Einbruchsdetektierung
Automatische Sicherheitsupdates

Netzwerkmanagement

Deutschsprachige Oberfläche
Anbindung externer Systeme
Standortübergreifendes Management
Anbindung von Verzeichnisdiensten
Proaktiver Produktsupport mittels Fernzugriff
Offenes virtuelles privates Netzwerk (Open VPN)
Hohe Kostentransparenz und Nachhaltigkeit

Datensicherheit und Datenschutz

Wiederherstellbarkeit des Systems
Optimale Integrität der Daten
Dateneinsichtsgenehmigung (Vier-Augen-Prinzip)
Pseudonymisierung von Benutzerdaten
Datenkonformität durch Einhalten von Standards
Hohe Informationssicherheit durch Standards
Zertifizierte Hardware und Ersatzgerätegarantie

Weitere Details entnehmen Sie bitte dem separaten technischen Datenblatt.

Produktdatenblatt als PDF Dokument