

# PREISLISTE MANAGED SECURITY

Zentrale Firewall für swb Geschäftskunden

**UTM  
(Unified Threat  
Management)**  
beinhaltet  
folgende Funktionen:

<b>Antivirus</b>	bietet die Option, Computerviren auf Dateibasis zu erkennen und vor diesen zu schützen
<b>Antispam</b>	bietet die Option, unerwünschte Mail-Nachrichten, z.B. Massenmails für Werbezwecke, mit schadhaftem Code oder Betrugsabsicht zu erkennen und entsprechend zu blockieren oder zu markieren.
<b>Webfilter</b>	Mit Hilfe des Webfilters kann der Zugriff auf bestimmte Internetseiten (URL's) individuell oder nach Kategorie zugelassen oder unterbunden werden.
<b>Contentfilter</b>	erlaubt oder verbietet bestimmten Datentransfer basierend auf MIME-Typ (z.B. Video, Image, Audio), Dateierweiterung (z.B. *.exe, *.bat), Protokoll-Befehl (z.B. put, get, list) oder eingebettetem Objekt (z.B. ActiveX, Java Applet, Cookie).
<b>Intrusion Prevention</b>	Bestimmte Angriffe sind auf die Ausnutzung von Schwachstellen in Computer-Programmen oder Hardware ausgerichtet. Diese Angriffe erfolgen i.d.R. auf OSI-Layer 5-7 und werden daher von der Firewall nicht erkannt. Intrusion Prevention erkennt Angriffe auf Anwendungsebene oder Protokollebene (Anomalien) und verhindert diese.

## Zentrale Firewall

	<b>Bandbreite</b>	<b>monatlich</b>
Zentrale Firewall mit UTM 40M	40 Mbit/s	169,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 100M	100 Mbit/s	269,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 200M	200 Mbit/s	369,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 300M	300 Mbit/s	469,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 500M	500 Mbit/s	669,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 600M	600 Mbit/s	769,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 1G	1.000 Mbit/s	969,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 2,5G	2.500 Mbit/s	1.969,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 5G	5.000 Mbit/s	2.969,00 €
Zentrale Firewall mit UTM 10G	10.000 Mbit/s	auf Anfrage

### Einrichtungspreise

	<b>einmalig</b>
Bei einer anfänglichen Vertragslaufzeit von 24 Monaten	999,99 €
Bei einer anfänglichen Vertragslaufzeit von 36 Monaten	349,99 €

Der einmalige Preis beinhaltet eine Erst-Konfiguration der Firewall (inkl. bis zu 100 Firewall-Regeln) sowie eine Dokumentation über die Konfiguration und das Regelwerk. Ein Internet Access bei swb Multi Connect oder swb Colocate ist nicht Bestandteil von swb Managed Security: Zentrale Firewall und muss separat beauftragt werden.

<b>Option: Secure Remote Access</b> (Remote-Einwahl). Buchbar bis insgesamt 150 gleichzeitige User	<b>einmalig</b>	<b>monatlich</b>
für 5 gleichzeitige User	49,99 €	15,00 €
für 10 gleichzeitige User	149,99 €	25,00 €
für 25 gleichzeitige User	249,99 €	50,00 €

<b>Weitere Optionen</b>	<b>einmalig</b>	<b>monatlich</b>
IPSec VPN je Tunnel	49,99 €	5,00 €
Bandbreitenmanagement: Einrichtung von Traffic Shaping	99,99 €	–
Erweitertes Firewall-Regelwerk, je 50 weitere Firewall-Regeln (zzgl. Konfigurations- oder Regelwerksänderung)	–	9,90 €
Konfigurations- oder Regelwerksänderung je Einheit (= 15 Minuten)	35,00 €	–
Technisches Consulting vor Ort	499,99 €	–

- Secure Remote Access:** Die Firewall kann mehreren gleichzeitigen mobilen Benutzern einen sicheren Fernzugriff (Secure Remote Access) über öffentliche Netze (z.B. via Internet) auf Ressourcen innerhalb des Auftragsgebernetzes bereitstellen.
- IPSec-VPN:** IPSec (Kurzform für Internet Protocol Security) ist ein Sicherheitsprotokoll. Es wird zum Aufbau vom sicheren virtuellen privaten Netzwerk zwischen Standorten verwendet.
- Erweitertes Firewallregelwerk:** Das erweiterte Firewallregelwerk bietet in komplexen Umgebungen die Möglichkeit, über die definierten 100 Firewallregeln hinaus weitere Regeln zu beauftragen.
- Bandbreitenmanagement:** Mittels Bandbreitenmanagement kann die Firewall nach Vorgabe des Auftraggebers von swb konfiguriert werden, um bestimmte Bandbreiten zu reservieren (Traffic-Shaping) oder eine bestimmte Dienstgüte zu erreichen (Quality of Service (QoS) mittels DiffServ).
- Dynamisches Routing:** In größeren Netzwerken tragen dynamische Routing-Protokolle dazu bei, im Falle von Topologie-Änderungen ohne manuelles Eingreifen aktuelle Routing-Informationen zu verteilen.
- Konfigurations- oder Regelwerksänderung:** Die Änderungen werden nach Aufwand berechnet.

Alle Preise inkl. zzgl. USt. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Stand: 1. Dezember 2021