

Zentrale Firewall

	monatlich	einmalig	Bandbreite
Zentrale Firewall 100 M	79,00 €	249,00 €	100 Mbit/s
Zentrale Firewall mit UTM 40M	129,00 €	249,00 €	40 Mbit/s
Zentrale Firewall mit UTM 100M	299,00 €	249,00 €	100 Mbit/s
Zentrale Firewall mit UTM 200M	529,00 €	249,00 €	200 Mbit/s
Zentrale Firewall mit UTM 300M	699,00 €	249,00 €	300 Mbit/s

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 EWE Multi Connect oder EWE Colocate ist nicht Bestandteil von EWE Managed Security: Zentrale Firewall und muss separat beauftragt werden.

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

- Antivirus** Schutz vor Computerviren auf Dateibasis.
- Antispam** Blockieren oder Markieren von unerwünschten E-Mails, wie z.B. Massenmails für Werbezwecke, E-Mails mit schadhaftem Code oder Betrugsabsicht.
- Webfilter** Zulassen oder Unterbinden des Zugriffs auf bestimmte Internetseiten – individuell oder auf Basis von Kategorien.
- Contentfilter** Erlauben oder Verboten bestimmter Datentransfers basierend auf MIME-Typ (z.B. Video, Image, Audio), Dateierweiterung (z.B. .exe, .bat), Protokoll-Befehl (z.B. put, get, list) oder eingebetteten Objekten (z.B. ActiveX, Java Applet, Cookie).
- Intrusion** Bestimmte Angriffe sind auf die Ausnutzung von Schwachstellen in Computer-Programmen oder Hardware ausgerichtet. Diese Angriffe
- Prevention** 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.

Optionen

	monatlich	einmalig	Mindestvertragslaufzeit
Secure Remote Access (Remote-Einwahl) für 5 User	15,00 €	49,00 €	1 Monat
Secure Remote Access (Remote-Einwahl) für 10 User	25,00 €	149,00 €	1 Monat
Secure Remote Access (Remote-Einwahl) für 25 User	50,00 €	249,00 €	1 Monat
IPSec VPN je Tunnel	5,00 €	49,00 €	1 Monat
Bandbreitenmanagement: Einrichtung von Traffic Shaping	–	99,00 €	– *
Dynamisches Routing je Routing-Protokoll (RIP, OSPF, BGP)	–	99,00 €	– *
Erweitertes Firewall-Regelwerk, je 50 weitere Firewall-Regeln (zzgl. Konfigurations- oder Regelwerksänderung)	9,90 €	–	12 Monate
Konfigurations- oder Regelwerksänderung je Einheit (=15 Minuten)	–	35,00 €	– *
Technisches Consulting vor Ort	–	499,00 €	– *

* einmalige Leistungen ohne Mindestvertragslaufzeit

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 Auftragsgebnetzes bereitstellen.

Bandbreitenmanagement:

Mittels Bandbreitenmanagement kann die Firewall nach Vorgabe des Auftraggebers von EWE konfiguriert werden, um bestimmte Bandbreiten zu reservieren (Traffic-Shaping) oder eine bestimmte Dienstgüte zu erreichen (Quality of Service (QoS) mittels DiffServ).

IPSec-VPN:

IPSec (Kurzform für Internet Protocol Security) ist ein Sicherheitsprotokoll. Es wird zum Aufbau vom sicheren virtuellen privaten Netzwerk zwischen Standorten verwendet.

Dynamisches Routing:

In größeren Netzwerken tragen dynamische Routing-Protokolle dazu bei, im Falle von Topologie-Änderungen ohne manuelles Eingreifen aktuelle Routing-Informationen zu verteilen.

Erweitertes Firewallregelwerk:

Das erweiterte Firewallregelwerk bietet in komplexen Umgebungen die Möglichkeit, über die definierten 100 Firewallregeln hinaus weitere Regeln zu beauftragen.

Konfigurations- oder Regelwerksänderung:

Die Änderungen werden nach Aufwand berechnet.