

WatchGuard Security Appliances

Wenn Firmen erprobte Sicherheitslösungen für Ihre Netzwerke benötigen, wenden sie sich an WatchGuard. Wir garantieren unseren Kunden für ihre speziellen Anforderungen mit unserer breiten Produktpalette absolute Zuverlässigkeit, Service, Support und Innovation.



WatchGuard® XTM Series

Die XTM-Sicherheitsanwendungen für Netzwerke stellen eine neue Klasse leistungsorientierter Lösungen dar. Blitzschnelle Durchsatzraten in Kombination mit anspruchsvollen Netzwerkfunktionen zum sicheren Umgang mit großen Datenmengen - zu erschwinglichen Preisen. Enthält flexible Management-Tools, dank derer IT-Administratoren die Sicherheit mithilfe einer intuitiv bedienbaren zentralen Konsole, Befehlszeilenschnittstelle und Webschnittstelle organisieren können. Es stehen 16 Modelle zur Auswahl. Für Unternehmen jeder Größe, von weniger als 50 Benutzern bis zu mehr als 10.000.

WatchGuard XCS Series

Die WatchGuard XCS-Lösungen liefern die branchenweit besten Defense-in-depth-Strategien gegen E-Mail-Bedrohungen - 98 % der Spam-Mails werden bei einer Genauigkeit von 99,9 % blockiert. Alle Modelle verfügen über leistungsstarke Data Loss Prevention (DLP)-Fähigkeiten, mit denen sensible Daten in abgehenden E-Mails überprüft werden, um eine Verletzung von Richtlinien zu vermeiden. Bei höheren Modellen erweitert eine einfache Web Security Subscription, also ein Abonnement für Ihre Web-Sicherheit, den Schutz auf den gesamten Web-Traffic, sodass die Sicherheit anhand von Protokollen von einem einzigen Administrationsplatz aus organisiert werden kann. Es stehen sechs Modelle zur Auswahl. Für Unternehmen jeder Größe: ob kleinere mit weniger als 250 Mitarbeitern oder große Unternehmen, ISPs, Fortune-500- und Global-1000-Unternehmen.

Für größere Unternehmen und Managed bzw. Hosted Service Providers kann der WatchGuard Quarantine Management Server (QMS) ohne Weiteres mit einer XCS-Appliance (oder einem beliebigen anderen E-Mail-Sicherheits-Gateway) kombiniert werden, um ungewollte E-Mails auf einen separaten Quarantäne-Server für bis zu 180.000 Benutzer umzuleiten.



Firebox® X e-Series

Unsere preisgekrönten Firebox X e-Series-Appliances liefern ein vereinheitlichtes Bedrohungsmanagement gegen Viren, Würmer, Trojaner, Spyware und Blended Threats. Optionale Security Subscriptions erhöhen den Schutz gegen gefährliche Angriffe durch Spam, webbasierte Bedrohungen, Malware und Eingriffe. Einfach anzuwenden und zu organisieren. Es stehen 13 Modelle zur Auswahl. Empfohlen für kleine bis mittlere Unternehmen mit bis zu 1.000 Benutzern.

WatchGuard® SSL

WatchGuard® SSL-Appliances sind erschwingliche, einfach anwendbare und sichere Lösungen mit Fernzugriff, die verlässlichen clientbasierten und nicht-clientbasierten Zugang zu Firmendaten und -ressourcen garantieren. So sind die Benutzer überall und jederzeit produktiv. Für kleine bis mittlere Unternehmen mit gleichzeitigem Fernzugriff für mehr als 500 Benutzern.



The WatchGuard® XTM Story

Seit 1996 hat WatchGuard Technologies über eine halbe Million Security Appliances an Hunderttausende Kunden weltweit ausgeliefert. Wir sind stolz auf die Verlässlichkeit unserer Produkte und die Rentabilität, die sie unseren Kunden gewährleisten. Unsere neusten Sicherheitslösungen - die WatchGuard XTM 2, 5, 8, und 10 Series - bieten Unternehmen jeder Größe leistungsorientierte Sicherheit zu einem erschwinglichen Preis. Leistungsstarke Sicherheitsfähigkeiten vereinheitlichen das Bedrohungsmanagement anhand von Protokollen. Hochentwickelte Netzwerkfunktionen wie Hochverfügbarkeit (aktiv/aktiv) mit Clustering, VLAN-Unterstützung, dynamischem Routing und Multi-WAN-Load-Balancing beim Umgang mit großen Datenmengen. Für flexibles Management und granulare Kontrolle können IT-Administratoren eine intuitiv bedienbare zentrale Konsole, Befehlszeilenschnittstelle und Webschnittstelle nutzen - mit Echtzeitüberwachung und umfassender Berichterstattung ohne zusätzliche Kosten. Dieses Komplettpaket bietet kostengünstige und erweiterbare Lösungen für unternehmensfähigen Netzwerkschutz.



Erhöhter Schutz gegen gefährliche Angriffe in sensiblen Bereichen

WatchGuard-Firewalls basieren auf widerstandsfähiger Technologie für "Layer 7"-Content-Inspection, die erheblich sicherer ist als das Stateful Packet Filtering. Integrierte Security Subscriptions bieten noch weitere Schutzebenen, ohne dass hierfür zusätzliche Hardware gekauft werden muss. Diese Abonnements beinhalten:

- Reputation Enabled Defense für schnellere, sichere Internetnutzung
- spamBlocker mit Viruserkennung
- WebBlocker zur URL-Filterung (HTTP und HTTPS)
- Gateway AntiVirus mit Anti-Spyware
- Intrusion Prevention Service zum Blocken von Angriffen, die mit Standardprotokollen übereinstimmen, aber gefährlichen Inhalt haben

Rundum-Sicherheit im Bundle!

Den einfachsten und kostengünstigsten Weg zu komplettem Netzwerkschutz bietet das WatchGuard Security Bundle. Das Bundle enthält folgende außergewöhnliche Funktionen:

- Auswahl einer beliebigen WatchGuard XTM-Appliance
- Die volle Bandbreite der Security Subscriptions*
- LiveSecurity Service* für Support und Wartung

*Abonnements erhältlich für ein Jahr, zwei Jahre oder drei Jahre

Leicht aufzurüsten

Wenn Ihr Unternehmen wächst, ist es leicht Ihre Sicherheitsinvestitionen zu schützen. Erhöhen Sie den Schutz mit weiteren Fähigkeiten oder rüsten Sie auf ein höheres Modell der Produktserie auf - für zusätzliche Leistung und Kapazität, ganz einfach per Download eines Lizenzschlüssels.

Beratung und Support durch Experten

Der LiveSecurity Service von WatchGuard bietet technischen Support mit einer angestrebten Reaktionszeit von vier Stunden sowie Hardwaregarantie inklusive einem vorab Hardware-Austausch. Dank kostenloser Software-Updates ist Ihr System immer auf dem neuesten Stand. Die kurzen, verständlichen Warnmeldungen werden mit klaren Anweisungen zur Reduzierung oder Beseitigung von Bedrohungen sowie direkten Links zu Patches entsprechender Anbieter ausgegeben. So sparen Sie wertvolle Zeit. Abgerundet wird das Ganze durch moderne Fortbildungs-Tools wie Videos und Podcasts. Kein anderer Sicherheitsanbieter bietet seinen Kunden derart umfangreiche Schulungsmöglichkeiten an. So werden auch Sie zum Netzwerksicherheitsexperten.

Adresse: Max-Planck-Str. 4, 85609 Aschheim, Germany • Web: www.watchguard.de • Telefon: +49 (700) 92229333

In diesem Dokument werden keine ausdrücklichen oder konkludenten Garantien gegeben. Sämtliche hier aufgeführten technischen Daten können jederzeit geändert werden. Informationen zu zukünftigen Produkten, Merkmalen und Funktionen werden zum gegebenen Zeitpunkt zur Verfügung gestellt. ©2010 WatchGuard Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. WatchGuard, das WatchGuard-Logo, WatchGuard ReputationAuthority, Firebox, Fireware und LiveSecurity sind Marken oder eingetragene Marken von WatchGuard Technologies, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Teilnr. WGCE66683_051910

	XTM 2 Series*			XTM 5 Series				XTM 8 Series			XTM 10
	XTM 21	XTM 22	XTM 23	XTM 505	XTM 510	XTM 520	XTM 530	XTM 810	XTM 820	XTM 830	XTM 1050
Durchsatzraten und Verbindungen											
Firewall-Durchsatz**	110 Mbps	150 Mbps	195 Mbps	850 Mbps	1,4 Gbps	1,9 Gbps	2,3 Gbps	3 Gbps	4 Gbps	5 Gbps	3 Gbps
VPN-Durchsatz**	35 Mbps	55 Mbps	55 Mbps	210 Mbps	350 Mbps	550 Mbps	750 Mbps	1 Gbps	1,4 Gbps	1,7 Gbps	2 Gbps
XTM-Durchsatz**	18 Mbps	30 Mbps	40 Mbps	275 Mbps	400 Mbps	600 Mbps	800 Mbps	1 Gbps	1,3 Gbps	1,6 Gbps	2,0
Schnittstellen 10/100	3	3	3	1	1	1	1	-	-	-	-
Schnittstellen 10/100/1000	3	3	3	6	6	6	6	10	10	10 [†]	12 (optional - 4 Fiber)
I/O-Schnittstellen	2 USB	2 USB	2 USB	1 seriell / 2 USB	1 seriell / 2 USB	1 seriell / 2 USB	1 seriell / 2 USB	1 seriell / 2 USB	1 seriell / 2 USB	1 seriell / 2 USB	1 seriell / 2 USB
Unterstützte Knoten (LAN IPs)	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt
Gleichzeitige Verbindungen (bidirektional)	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	100.000	350.000	500.000	750.000	1.000.000	2.500.000
VLAN-Unterstützung (inkl./max.)	20/50 ^{***}	20/50 ^{***}	50/50	75	75	75	75	200	300	400	500
Lokale Benutzerdatenbank	100	200	200	500	500	1.000	2.500	4.000	5.000	6.000	10.000
VPN-Tunnel (inkl./max.)											
VPN für Niederlassungen	5/5	20/20	50/50	65/65	75/75	200/200	600/600	1.000/1.000	2.000/2.000	6.000/6.000	7.000/7.000
Mobile VPN IPSec	1/11	5/25	5/55	5/75	25/100	50/300	400/1.000	600/2.000	700/6.000	800/8.000	15.000/15.000
Mobile VPN SSL	1/11 ^{***}	1/25 ^{***}	55/55	1/65 ^{***}	1/75 ^{***}	1/300 ^{***}	1/600 ^{***}	1.000/1.000	4.000/4.000	6.000/6.000	15.000/15.000
Sicherheitsfunktionen											
Standardfunktionen	Stateful Packet Firewall, Deep Application Inspection, Anwendungs-Proxies auf HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP und POP3 / Blockiert Spyware, DoS-Angriffe, fragmentierte Pakete, schadhafte Pakete, Blended Threats u. a. / Erkennung von Abweichungen im Protokoll, Verhaltensanalyse, Musterabgleich / Statische und dynamische Liste blockierter Quellen / Zeitbasierte Regeln / Instant messaging, P2P- und Skype-Erlaubnis/Verweigerung / VoIP: H.323 und SIP, Telefonie-Setup und Sitzungsschutz										
Security Subscriptions	Reputation Enabled Defense für schnellere, sichere Internetnutzung / WebBlocker URL und Filterung von Webinhalten mit HTTP- und HTTPS-Inspection / SpamBlocker mit Viruserkennung und umfassende Spam-Quarantäne / Gateway AntiVirus mit Anti-Spyware und Virusquarantäne / Intrusion Prevention Service für protokoll- und anwendungs-basierte Angriffe / Erneuerbar in ein-, zwei- und dreijährigen Abonnements										
Benutzer-Authentifizierung	Transparent-Active-Directory-Authentifizierung (Single Sign-on) / XAUTH für Radius, LDAP, Windows Active Directory / VASCO / RSA SecurID® / webbasiert, lokal										
Wireless-Sicherheit											
Wireless LAN	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n	-	-	-	-	-	-	-	-
Wireless WAN	Erhältlich bei Kauf und Einsatz der WatchGuard® 3G Extend Wireless Bridge Accessory / Unterstützt über 50 Mobilfunkarten und ISP-Planoptionen / USB-Modell mit CE-Kennzeichnung										
Erweitertes OS											
Fireware® XTM Pro	optional	optional	eingeschlossen	optional	optional	optional	optional	optional	eingeschlossen	eingeschlossen	eingeschlossen
Netzwerkfunktionen											
Standard	NAT: statisch, dynamisch, 1:1, IPSec Traversal, policy-basierter PAT / Traffic Shaping und QoS: 8 Prioritäts-Warteschlangen, DiffServ, Modified Strict Queuing / IP-Adresszuweisung: statisch, DynDNS, PPPoE, DHCP (Server, Client, Relay) / Porttrennung / VLAN-Unterstützung / VPN-Failover / WAN-Failover ^{††} / Multi-WAN-Failover ^{††} / Transparent/Drop-In-Mode										
Erweitertes OS	Dynamisches Routing (OBG, OSPF, RIPv1,v2) / Policy-basiertes Routing / Multi-WAN-Failover / Hochverfügbarkeit (aktiv/passiv und aktiv/aktiv für Clustering) / Dynamisches Routing (OBG, OSPF, RIPv1,v2) / Policy-basiertes Routing / Multi-WAN-Load-Sharing / Multi-WAN-Load-Balancing / Virtual IP für Server-Load-Balancing										
Managementsoftware	Alle WatchGuard XTM Appliances können mit der Auswahl des Benutzers aus folgenden Punkten organisiert werden: Befehlszeilenschnittstelle mit Direct Connect und Scripting, Webschnittstelle für Zugang zu den Management-Tools von überall und WatchGuard System Manager (WSM) / WSM sorgt für interaktive Echtzeitüberprüfung und Protokollierung des netzwerkweiten Systemstatus auf einen Blick / Enthält Drag-and-Drop-VPN-Erstellung und umfassenden Historical Reporting-Funktion										
Protokollierung und Berichterstellung	Multi-Appliance-Log-Aggregation / HTML- und PDF-Berichte / SQL-Log-Datenbank / Verschlüsselter Log-Channel / SNMP v2 & v3 / Syslog / Protokollierung und Berichterstellung mit Statusangabe zum Serverzustand / Webbasiertes konfigurierbares Berichtportal										
Support und Wartung											
LiveSecurity® Service	XTM 2 Produkte sind verfügbar in ein-, zwei- oder dreijährigen LiveSecurity-Varianten			WatchGuard XTM 5, 8, und 10 sind in ein-, zwei- und dreijährige LiveSecurity-Varianten erhältlich – LiveSecurity Plus and Gold-Level Service sind als Update käuflich zu erwerben							

*Alle Produkte XTM 2 Reihe sind unter den Modellnummern XTM 21-W, 22-W, und 23-W in kabelloser Ausführung erhältlich. **Die Durchsatzraten variieren je nach Umgebung und Konfiguration. Kontaktieren Sie Ihren WatchGuard-Händler oder WatchGuard direkt +49 (700) 92229333 für Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Modells für Ihr Netzwerk.

***Maximal erhältliche Anzahl mit dem Upgrade auf Fireware XTM Pro advanced OS. †XTM 830-Appliances haben 6 Kupferschnittstellen. Eine Variante mit 4 10/100/1000-Fiber-Schnittstellen wird unter der Modellnummer WatchGuard XTM 830-F ausgeliefert. ††benötigt Fireware Pro-Upgrade für XTM 21-, 21-W-, 22- und 22-W-Modelle.