

WatchGuard[®] Serie XTM 5

CON UN'APPLIANCE WATCHGUARD SERIE XTM 5 DI NUOVO GENERAZIONE, LA VOSTRA RETE È:

CONSIGLIATA PER PICCOLE E MEDIE IMPRESE

Le appliance WatchGuard serie XTM 5 offrono alle aziende in crescita un nuovo livello di sicurezza basata sulle prestazioni. La serie 5 offre velocità massima del firewall di 3,5 Gb/s e varie funzionalità di sicurezza tra cui ispezione HTTP completa, supporto VoIP e, in opzione, Application Control. Le aziende che desiderano un'agevole scalabilità della sicurezza della rete possono passare a prestazioni più elevate, possibilità di aggiungere più utenti e ulteriori funzionalità di rete e sicurezza per rispondere a requisiti sempre più complessi, senza costose sostituzioni hardware.

PERCHÉ ACQUISTARE UNA SOLUZIONE UNIFICATA

Una soluzione unificata per la sicurezza delle rete XTM integra protezione completa e al tempo stesso riduce i tempi e i costi necessari per gestire più prodotti di sicurezza single-point. Tutte le funzionalità di sicurezza operano congiuntamente per un approccio olistico, completo alla protezione della rete. Il personale IT ha così più tempo per impegnarsi in altre aree dell'amministrazione della rete e l'azienda riduce i costi dell'hardware e del supporto.

Questa appliance di protezione WatchGuard "può crescere. È un dispositivo hardware eccellente."

Frank Curello
Amministratore delegato
GameWear

SICURA

- La funzione di ispezione del contenuto in base ai livelli applicativi rileva e blocca minacce non rilevabili dai firewall SPI (stateful packet inspection).
- La protezione proxy ad ampio raggio offre notevole sicurezza su HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, DNS e TCP/UDP.
- Una suite di abbonamenti di sicurezza migliora la protezione nelle aree cruciali di attacco per una gestione completa delle minacce.
- Application Control limita le applicazioni ritenute improduttive, inappropriate o pericolose.

VELOCE ed EFFICIENTE

- La velocità massima di 3,5 Gb/s del firewall e di 750 Mb/s per il traffico VPN assicurano una trasmissione efficace ed efficiente dei dati.
- La migliore velocità massima UTM nella sua classe, anche con la funzionalità di massima sicurezza abilitata.
- Le porte Gigabit Ethernet supportano infrastrutture di dorsale di reti locali ad alta velocità e connessioni Gigabit WAN.
- L'alta affidabilità attiva/attiva con bilanciamento del carico assicura il massimo tempo di attività della rete.
- Le funzionalità interattive di monitoraggio e reporting in tempo reale – gratuite – permettono di osservare con accuratezza senza precedenti l'attività correlata alla sicurezza della rete, per dare modo di intervenire immediatamente con azioni preventive o correttive.
- L'intuitiva console di gestione centralizza per la gestione di tutte le funzioni di sicurezza.
- Impostazione della VPN eseguibile con semplici operazioni di trascinamento – tre clic e il vostro ufficio remoto è connesso.

FLESSIBILE

- La funzionalità di failover WAN e VPN migliora le prestazioni, la ridondanza e l'affidabilità.
- L'ampia scelta di VPN assicura flessibilità nell'accesso remoto. Include IPSec, SSL e supporto per dispositivi iOS come iPhone, iPad e iPod touch.
- Per massimizzare l'utilizzo delle porte, è possibile configurare qualsiasi delle sette porte come interna, esterna o opzionale.
- Varie funzionalità di rete, come la modalità di bridging trasparente e multicast su VPN, permettono di rafforzare la sicurezza senza bisogno di modificare l'infrastruttura di rete esistente.

SCALABILE

- Aggiungete potenti abbonamenti di sicurezza per bloccare lo spam, controllare la navigazione del web inappropriata e pericolosa, prevenire intrusioni della rete e arrestare virus, spyware e altro malware al gateway.
- Potete aggiornare l'appliance a un modello superiore della linea, per ottenere prestazioni e capacità superiori, con un semplice codice di licenza.

PRONTA PER LE SFIDE DI DOMANI

- Non c'è bisogno di accontentarsi di una certa protezione per ottenere prestazioni efficaci, o viceversa. La funzionalità di sicurezza a interbloccaggio, multilivello, protegge la rete mentre la velocità massima rimane alta.
- Le funzionalità avanzate di rete assicurano l'affidabilità e la flessibilità necessarie per rispondere ai requisiti aziendali sempre diversi.
- La funzionalità di connettività remota sicura garantisce il rendimento dei dipendenti mobili.
- Gli strumenti di monitoraggio e reporting, inclusi gratuitamente, garantiscono la conformità alle norme e agli standard del settore, con funzioni di ricerca a livelli annidati in profondità che permettono di individuare agevolmente specifiche attività.

Serie XTM 5	XTM 515	XTM 525	XTM 535	XTM 545
VELOCITÀ MASSIMA E CONNESSIONI				
Velocità max firewall*	2 Gb/s	2,5 Gb/s	3 Gb/s	3,5 Gb/s
Velocità max VPN*	250 Mb/s	350 Mb/s	550 Mb/s	750 Mb/s
Velocità max AV*	1,5 Gb/s	1,7 Gb/s	1,8 Gb/s	2 Gb/s
Velocità max IPS*	1,6 Gb/s	2 Gb/s	2,4 Gb/s	2,8 Gb/s
Velocità max UTM aggregata*	850 Mb/s	1 Gb/s	1,4 Gb/s	1,7 Gb/s
Interfacce 10/100	1 rame	1 rame	1 rame	1 rame
Interfacce 10/100/1000	6 rame	6 rame	6 rame	6 rame
Interfacce I/O	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB
Nodi supportati (IP rete locale)	Senza limiti	Senza limiti	Senza limiti	Senza limiti
Sessioni simultanee (bidirezionali)	40.000	50.000	100.000	350.000
Nuove connessioni al secondo	24.000	24.000	28.000	28.000
Modalità di instradamento, tagging, bridging VLAN	100	200	300	400
Licenze WSM (incl.)	4	4	4	4
Limite database utenti locali	500	500	1.000	2.500
TUNNEL VPN				
VPN ufficio remoto	65	75	200	600
IPSec VPN mobile	75	100	300	1.000
SSL VPN, LZTP mobile	65	75	300	600

CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

Firewall	Stateful packet inspection, deep application inspection, firewall proxy
Proxy applicativi	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Protezione dalle minacce	Blocca spyware, attacchi DoS, pacchetti frammentati e malformati, minacce miste e altro ancora
VoIP	H.323, SIP, impostazione chiamata e sicurezza sessione
Abbonamenti di sicurezza	Application Control, Gateway AntiVirus, Reputation Enabled Defense, WebBlocker, spamBlocker, Intrusion Prevention Service

VPN E AUTENTICAZIONE

Crittografia	DES, 3DES, AES a 128, 192 e 256 bit
IPSec	SHA-1, MD5, codice precondiviso IKE, cert. esterna
Failover VPN	Si
SSL	Thin client
L2TP	Funziona con OS client nativi
PPTP	Server e passthrough
Single Sign-On	Autenticazione Active Directory trasparente
XAUTH	Radius, LDAP, Windows Active Directory
Altre autenticazioni utente	VASCO, RSA SecurID, basata su web, locale

GESTIONE

Piattaforma di gestione	WatchGuard System Manager (WSM)
Allarmi e notifiche	SNMP v2/v3, e-mail, avviso sistema di gestione
Supporto server	Registrazione e reporting con lo stato di funzionalità del server, quarantena, WebBlocker, gestione
Interfaccia utente web	Supporta Windows, Mac, Linux e Solaris OS
Interfaccia riga di comando	Include connessione diretta e script

RETE STANDARD

QoS	8 code di priorità, DiffServ, coda rigorosa modificata
Assegnazione indirizzi IP	Statica, DynDNS, PPPoE, DHCP (server, client, relay)

CERTIFICAZIONI

Sicurezza	ICSA Firewall, ICSA VPN, EAL4+ In corso: FIPS 140-2
Sicurezza	NRTL/C, CB
Rete	IPv6 Ready Gold (instradamento)
Controllo sostanze pericolose	RAEE, RoHS, REACH

*Le velocità massime dipendono dall'ambiente e dalla configurazione. Contattate il rivenditore WatchGuard autorizzato o chiamate direttamente WatchGuard (800-911938) per assistenza nella scelta del modello giusto per la vostra rete.

UFFICIO VENDITE ITALIA 800-911938 E-MAIL italy@watchguard.com

Non sono qui fornite garanzie esplicite o implicite. Tutte le specifiche sono soggette a modifica e tutti i prodotti o le funzionalità futuri saranno forniti in base alla disponibilità. © 2013 WatchGuard Technologies, Inc. Tutti i diritti riservati. WatchGuard, il logo WatchGuard, Firewall e LiveSecurity sono marchi o marchi registrati di WatchGuard Technologies, Inc. Negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Codice: WGCE66650_010913

SISTEMA OPERATIVO: FIREWARE® XTM PRO

Ogni appliance WatchGuard serie XTM 5 esce dalla fabbrica con la versione Pro del sistema operativo Fireware XTM, offrendo le funzionalità avanzate di rete necessarie per reti di vaste dimensioni.

FUNZIONALITÀ DI RETE	FIREWARE XTM PRO
Instradamento	Statico Dinamico (BGP4, OSPF, RIP v1/2) Basato sui criteri
Alta affidabilità	Attiva/passiva, attiva/attiva con bilanciamento del carico
Link aggregation	802.3ad Dinamico, Statico, attivo/backup
NAT	Statica, dinamica, 1:1, trasversale IPSec, basata sui criteri IP virtuale per il bilanciamento del carico del server
Altre funzionalità	Bilanciamento del carico del server, bilanciamento del carico multiWAN

DIMENSIONI E POTENZA

Dimensioni del prodotto	28,6 x 43,2 x 4,5 cm
Dimensioni di spedizione	45,7 x 53,3 x 13,3 cm
Peso di spedizione	7,3 kg
Alimentazione	100 - 240 V c.a. a rilevazione automatica
Consumo di potenza	290 BTU/hr (max), U.S. 85 Watts (max)
Montabile su rack	Kit di montaggio su rack 1U incluso

AMBIENTE

	IN FUNZIONE	A MAGAZZINO
Temperatura	Da 32° F a 104° F Da 0° C a 40° C	Da -40° F a 158° F Da -40° C a 70° C
Umidità relativa	Dal 10% all'85% senza condensazione	Dal 10% al 95% senza condensazione
Altitudine	Da 0 a 9.843 ft a 95° F (3.000 m a 35° C)	Da 0 a 15.000 ft a 95° F (4.570 m a 35° C)
Tempo medio tra guasti (MTBF)	51.644 ore a 77° F (25° C)	



GUIDA E SUPPORTO ESPERTI

A ogni appliance Serie XTM 5 è incluso un abbonamento iniziale al servizio LiveSecurity®, che offre garanzia hardware con sostituzione anticipata dell'hardware, assistenza tecnica 12/5 o 24/7, aggiornamenti software e sintetici avvisi sulle minacce.

ACQUISTATE IL BUNDLE PER AVERE LA MASSIMA OPERATIVITÀ

Potete procurarvi tutto ciò di cui avete bisogno per la gestione completa delle minacce, a un prezzo molto interessante, con il Security Bundle, che include la scelta di una qualsiasi appliance serie 5, Application Control, Intrusion Prevention Service, Reputation Enabled Defense, Gateway AntiVirus, WebBlocker e spamBlocker, oltre al servizio LiveSecurity con supporto tecnico 24/7.



www.watchguard.it