



VEDIAMO LE MINACCE CON MAGGIORE CHIAREZZA.

Integrando le migliori tecnologie

di sicurezza disponibili nella nostra piattaforma proprietaria, i nostri ingegneri possono concentrarsi sui progressi tecnologici improntati agli obiettivi che risolvono problemi di sicurezza reali, quali, ad esempio, modalità di fornitura dei dati che consentano di comprendere e creare intelligenza azionabile.

LA VISIBILITÀ È SICUREZZA

Per quanto attiene la sicurezza di Internet, vedere è sapere. Se la si può vedere, la si può affrontare, quindi la visibilità è protezione. Questo è WatchGuard Dimension™. Dimension è uno strumento premiato per la visibilità di WatchGuard ed è integrato di serie su ogni WatchGuard Next Generation Firewall (NGFW) o appliance Unified Threat Management (UTM). Dimension consente agli indaffarati responsabili della sicurezza IT di visualizzare e isolare all'istante le minacce alla sicurezza della rete.

"WatchGuard Dimension è uno strumento progettato per facilitare il lavoro dei professionisti della sicurezza in modo che possano distinguere più rapidamente le informazioni chiave e i dati di sicurezza per creare criteri azionabili".

- [Frost & Sullivan]

RED È SVILUPPATO PER LA VELOCITÀ.

Nonostante altri produttori offrano un throughput più veloce per ogni singola tecnologia di sicurezza, abbiamo progettato la piattaforma di WatchGuard per fornire il throughput più veloce quando vengono attivati tutti i suoi potenti motori di scansione. Quindi, attivateli tutti. Non potete permettervi di non farlo.

	WATCHGUARD XTM 850	SOPHOS UTM 425	SONICWALL E5500	FORTIGATE 600C
Throughput firewall (UDP)	8,15	6,00	2,74	16,0
Throughput firewall (HTTP)	6,90	2,75	1,60	6,85
Throughput proxy	6,20	2,25	1,50	1,66
Throughput proxy+IPS	6,00	0,23	1,22	1,66
Throughput proxy+AV	4,40	1,58	1,22	1,65
Throughput proxy+UTM	4,20	0,15	1,14	1,23

Tutti i valori di throughput si riferiscono a gigabit al secondo (Gbps). I numeri del throughput riflettono l'ambiente di prova Miercom.

I test indipendenti condotti da Miercom hanno incluso le soluzioni UTM leader nello spazio delle piccole e medie imprese. Visita <http://www.watchguard.com/tips-resources/techbrief/watchguard-technologies-unified-threat-management-solution.asp> per visualizzare il report.

SIATE CACCIATORI. NON PREDE.

Se desiderate un firewall di nuova generazione o siete pronti ad adottare una soluzione completa per l'Unified Threat Management, qualunque sia l'ambiente della minaccia, WatchGuard fa al caso vostro. Grazie all'accesso a tecnologie di sicurezza di classe enterprise, alla visibilità leader del settore e alle migliori prestazioni in qualsiasi fascia di prezzo, WatchGuard offre la soluzione migliore del settore per la sicurezza di rete.

Benvenuti al top nel settore della sicurezza di rete

ALCUNI RITENGONO CHE GLI HACKER SIANO UNA MINACCIA. MA PER NOI SONO UN PIACEVOLE PASSATEMPO.

Le minacce alla rete possono provenire da ogni parte, in qualsiasi momento e possono metterla in ginocchio molto prima che si sappia del loro arrivo. Per fermarle, è necessaria una soluzione per la sicurezza di rete all'altezza della situazione. Questa soluzione si chiama WatchGuard. Progettata esclusivamente come la soluzione per la sicurezza della rete più intelligente e potente del settore.

SOPRAVVIVENZA DEL PIÙ FORTE

Le tecnologie di sicurezza per l'anti-virus/anti-spam, la prevenzione delle intrusioni e la protezione APT non sono state create tutte uguali. Pertanto, solo le soluzioni più affidabili del mondo riescono a competere nelle nostre appliance di sicurezza per la rete. Queste tecnologie per la scansione della sicurezza migliori della classe vengono integrate da subito alla piattaforma WatchGuard, sviluppata per essere la più veloce e agile del settore.

Ma per quale motivo l'abbiamo sviluppata in questo modo? Perché i metodi proprietari creano dipendenze hardware e software. Non ci piacciono e non piacciono nemmeno ai nostri clienti. Pertanto, abbiamo impiegato tre anni nel perfezionare il nostro sistema operativo Fireware® affinché esegua versioni complete dei principali motori di scansione del settore su una piattaforma settoriale standard per la massima flessibilità. E per la massima efficacia dei costi: i nostri clienti ottengono le migliori prestazioni del settore in ogni fascia di prezzo.



Panoramica veloce dei prodotti WatchGuard® per la protezione della rete

	Firebox®	Serie XTM 2		Serie XTM 3		Serie XTM 5				Serie XTM 800			Serie XTM 1500		XTM 2520	
	T10	25/25-W aggiornabile a XTM 26	26/26-W	33/33-W	330	515 aggiornabile a XTM 525	525	535 aggiornabile a XTM 545	545	850 aggiornabile a 860/870	860 aggiornabile a 870	870	1520-RP	1525-RP	2520	
Throughput e connessioni																
Throughput firewall	200 Mbps	240 Mbps	540 Mbps	850 Mbps	1,4 Gbps	2 Gbps	2,5 Gbps	3 Gbps	3,5 Gbps	8 Gbps	11 Gbps	14 Gbps	14 Gbps	25 Gbps	35 Gbps	
Throughput VPN	30 Mbps	40 Mbps	60 Mbps	100 Mbps	240 Mbps	250 Mbps	350 Mbps	550 Mbps	750 Mbps	8 Gbps	8 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	
Throughput AV	70 Mbps	95 Mbps	142 Mbps	175 Mbps	340 Mbps	1,5 Gbps	1,7 Gbps	1,8 Gbps	2 Gbps	4 Gbps	5,5 Gbps	7 Gbps	8 Gbps	9 Gbps	9,7 Gbps	
Throughput IPS	80 Mbps	100 Mbps	226 Mbps	328 Mbps	640 Mbps	1,6 Gbps	2 Gbps	2,4 Gbps	2,8 Gbps	5 Gbps	7 Gbps	9 Gbps	11 Gbps	13 Gbps	15 Gbps	
Throughput UTM	55 Mbps	80 Mbps	108 Mbps	146 Mbps	298 Mbps	850 Mbps	1 Gbps	1,4 Gbps	1,7 Gbps	3 Gbps	4 Gbps	5,7 Gbps	6,7 Gbps	6,7 Gbps	fino a 10 Gbps	
Interfacce 10/100/1000	3	5	5	5	7	6 ^(a)	6 ^(a)	6 ^(a)	6 ^(a)	14	14	14 ^(b)	14	6 e quattro 10G SFP+ ^(c)	12 e quattro 10G SFP+ ^(c)	
Interfacce di I/O	1 seriale / 1 USB	1 seriale / 1 USB	1 seriale / 1 USB	1 seriale / 1 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	1 seriale / 2 USB	
Nodi supportati (IP LAN)	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	
Connessioni simultanee (bidirezionali)	7.500	10.000	30.000	40.000	40.000	40.000	50.000	100.000	350.000	1.000.000	1.250.000	1.500.000	2.000.000	2.600.000	3.500.000	
Supporto VLAN	10	50	50	75	75	100	200	300	400	750	750	1.000	2.000	3.000	4.000	
Limite utenti autenticati	200	500	500	500	500	500	500	1.000	2.500	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	Senza restrizioni	
Tunnel VPN																
VPN filiale	5	10	40	50	50	65	75	200	600	5.000	6.000	7.000	10.000	10.000	Senza restrizioni	
VPN IPSec mobile (incl./max)	5	5/10	5/40	5/55	5/55	75/75	100/100	300/300	1.000/1.000	10.000	12.000	14.000	15.000/15.000	20.000/20.000	Senza restrizioni	
VPN SSL/L2TP mobile	5	11	25	55	55	65	75	300	600	10.000	12.000	14.000	15.000	20.000	Senza restrizioni	
Caratteristiche del sistema operativo																
Informazioni generali	Assegnazione indirizzo IP: statico, DynDNS, PPPoE, DHCP (server, client, relè) / Indipendenza porta / Supporto VLAN / Modalità trasparente/drop-in															
Networking avanzato ^(d)	Routing dinamico (BGP, OSPF, RIPv1,2) / Routing basato su criteri NAT: statica, dinamica, 01:01, IPSec trasversale, PAT basata su criteri statici / Traffic shaping e QoS: 8 code di priorità, DiffServ, modified strict queuing / IP virtuale per il bilanciamento del carico del server ^(e)															
Disponibilità ^(d)	Elevata disponibilità (attiva/passiva e attiva/attiva per il clustering) / Failover VPN / Failover Multi-WAN / Bilanciamento del carico Multi-WAN / Aggregazione link (802.3ad dinamico, statico, attivo / backup) / Failover Wireless WAN disponibile con accessorio WatchGuard Broadband per il wireless bridge															
Wireless																
Wireless integrato	802.11a/b/g/n integrato disponibile nei numeri di modello che terminano in "-W"															
Punti di accesso wireless	Tutti i modelli supportano i punti di accesso wireless AP100, AP102 e AP200 per estendere le funzionalità di sicurezza UTM alla WLAN / Include il filtraggio MAC, il reporting del client, la tecnologia Captive Portal, l'autenticazione 802.1X, la scansione e il reporting compatibili PCI / L'AP102 consente l'accesso WLAN all'esterno così come all'interno															
WAN wireless	Tutti i modelli supportano i dispositivi bridge wireless WatchGuard Broadband Extend per la connettività del cellulare / Sono supportati alcuni dispositivi USB a connessione diretta															
Abbonamenti																
Servizi di sicurezza	Prevenzione contro la perdita dei dati / Controllo applicazioni / Servizio di prevenzione contro le intrusioni / WebBlocker / Gateway AntiVirus / APT Blocker / spamBlocker / Reputation Enabled Defense															
LiveSecurity® Service	Gli abbonamenti pluriennali a LiveSecurity sono disponibili per tutti i modelli / Il servizio 24 ore su 24, 7 giorni su 7 (LiveSecurity Plus) e il servizio di livello Gold sono disponibili come opzioni di acquisto per i modelli XTM 330 e superiori															



Le velocità di throughput vengono determinate utilizzando flussi multipli attraverso più porte e variano a seconda dell'ambiente e della configurazione. Contattare il rivenditore WatchGuard o chiamare direttamente WatchGuard (1.800.734.9905) per assistenza nel determinare il modello adatto per la vostra rete.

Ogni appliance WatchGuard include le seguenti funzionalità:

Funzionalità di sicurezza

- Stateful packet firewall, deep application inspection, application proxies: HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
- Blocca spyware, attacchi DoS, pacchetti frammentati, pacchetti malformati, minacce miste e altro ancora
- Rilevamento di anomalie di protocollo, analisi del comportamento, criteri di ricerca
- Elenco sorgenti statiche e dinamiche bloccate
- VoIP: H.323 e SIP, impostazione della chiamata e sicurezza della sessione

Logging e reporting con WatchGuard Dimension™

- Aggregazione log multi-appliance
- Compatibilità cloud pubblico e privato
- Comprende 70 rapporti predefiniti, riepilogo esecutivo
- Gli strumenti di visibilità includono Firewatch, ThreatMap
- Rapporti speciali per la conformità HIPAA e PCI
- SNMP v2 & v3, Syslog
- Canale di log criptato
- Consegna via e-mail dei report in PDF

Software di gestione

- L'appliance WatchGuard può essere gestita con:
- Interfaccia a riga di comando con collegamenti diretti e scripting
 - Interfaccia utente Web per la gestione dei singoli dispositivi da qualsiasi ubicazione
 - WatchGuard System Manager: console intuitiva e centralizzata che fornisce il monitoraggio e il logging interattivi in tempo reale; include la creazione drag-and-drop della VPN e un ricco reporting cronologico
 - Configurazione e distribuzione semplificate con RapidDeploy

Autenticazione utente

- Autenticazione trasparente di Active Directory (accesso singolo)
- RADIUS, LDAP, Secure LDAP, Windows Active Directory
- RSA SecurID® e VASCO
- Database locale
- 802.1X per le appliance wireless (XTM 25-W, 26 W, 33 W)
- Supporto degli ambienti Microsoft® Terminal Services e Citrix XenApp

Opzioni di aggiornamento del servizio LiveSecurity

- Servizi di installazione remota per l'assistenza globale con l'installazione iniziale, la configurazione e l'installazione della VPN
- Servizio Premium per la sostituzione dell'hardware entro 4 ore per garantire il massimo tempo di attività (non disponibile in tutte le regioni)
- LiveSecurity Platinum per gli ambienti complessi. Include l'assegnazione di un responsabile del supporto tecnico per aiutarvi a realizzare i vostri obiettivi strategici con i prodotti WatchGuard

^(a) I modelli della serie XTM 5 includono un'interfaccia 10/100. ^(b) Le appliance XTM 870 sono dotate di 6 interfacce in rame e 8 interfacce in fibra 10/100/1000 con il numero di modello WatchGuard XTM 870-F. ^(c) Le porte in fibra possono funzionare come 10GBase-SR/SW o 1000Base-SX. ^(d) Il bilanciamento del carico del server non è disponibile nelle appliance XTM Serie 2, Serie 3 e nelle appliance Firebox T10. ^(e) Alcune funzionalità, incluso il clustering e il networking avanzato, non sono disponibili nel Firebox T10. Per ulteriori dettagli, visitare www.watchguard.com/T10.