



Seqrite

Unified Threat Management (UTM)

Soluzione UTM per piccole e medie imprese.

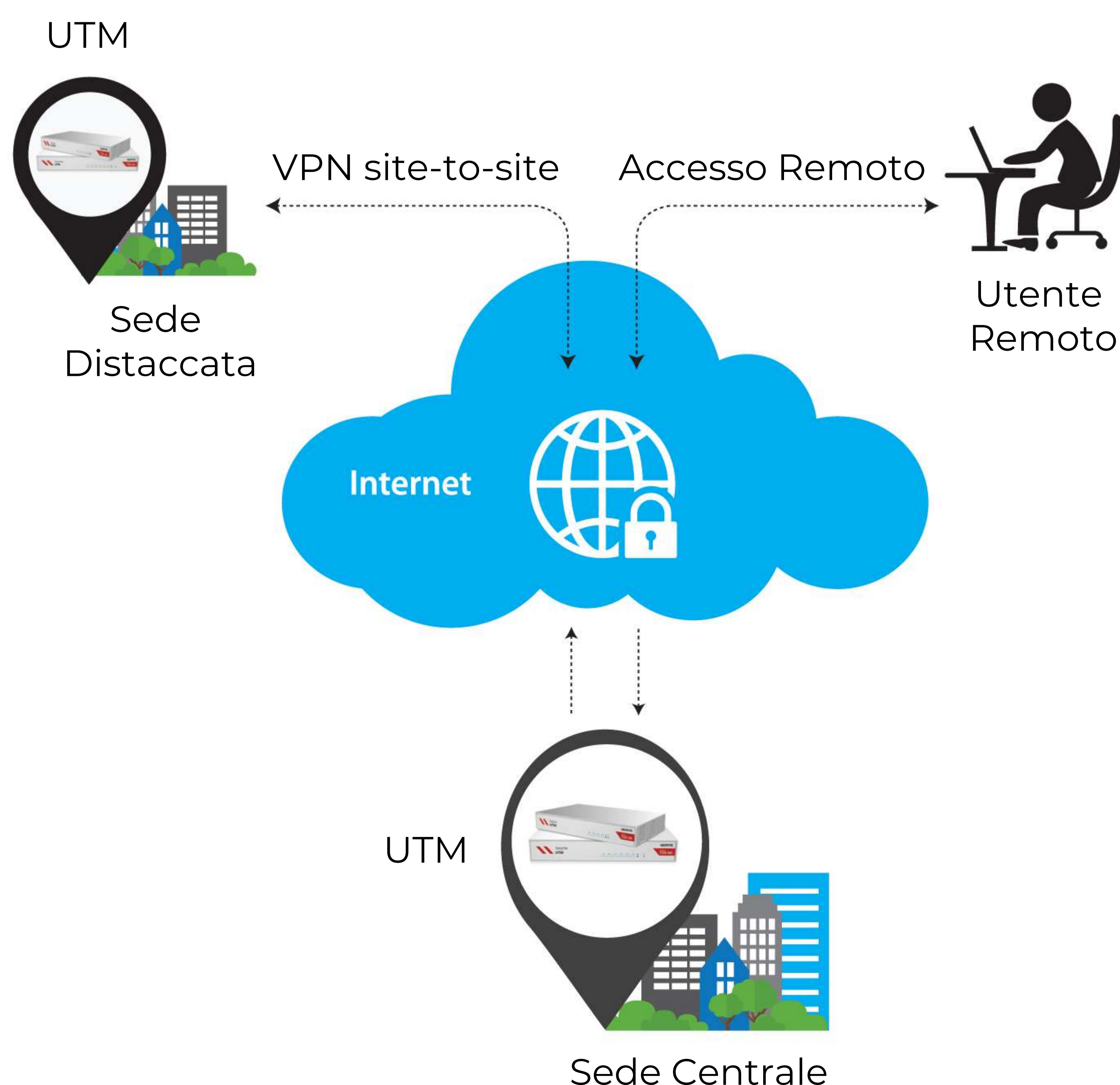


Con l'adozione di tecnologie sempre più sofisticate e complesse, le piccole e medie imprese sono sempre più vulnerabili ai crescenti rischi informatici. Questo rappresenta una sfida quotidiana per gli amministratori di rete, che devono monitorare e prevenire potenziali cyber attacchi. Per farlo però, dipendono ancora molto spesso da molteplici soluzioni come firewall, sistema di prevenzione delle intrusioni, antivirus ecc... per proteggere la rete.

In un mondo come quello odierno, guidato dalla tecnologia, le imprese devono rimanere connesse sempre e da qualsiasi luogo. Una soluzione UTM (Unified Threat Management) aiuta a ridurre la complessità della cyber sicurezza integrando funzioni chiave in un'unica soluzione di protezione per la rete aziendale.

Seqrite UTM è una soluzione Unified Threat Management (UTM) facile da usare e dalle alte performance, adatta alle piccole e medie imprese. La nuova architettura della piattaforma offre sicurezza di rete, gestione, backup, ripristino dei dati e molti altri servizi necessari, tutto in unica soluzione. UTM è la soluzione adatta a fronteggiare la complessità delle nuove minacce emergenti. Un prodotto completamente integrato che garantisce la possibilità di semplificare la sicurezza sostituendo con una unica soluzione più prodotti di sicurezza.

Rete sicura e senza malware con UTM



UTM Caratteristiche Chiave

- » Facile distribuzione e gestione.
- » Soluzione plug-and-play che non necessita di modifiche o interventi manuali.
- » Individua e previene intrusioni di eventuali attaccanti che provino ad accedere alla rete.
- » Consente l'uso di multipli ISP.
- » Devia automaticamente il traffico dati da ISP inattivi a linee ISP attive.
- » L'amministratore può controllare l'accesso alle applicazioni della rete impostando regole.
- » Fornisce report e log complessivi e approfonditi con una configurazione user-friendly per la consultazione facile

Descrizione delle Funzioni

Networking

- » Bilanciamento carico ISP.
- » Policy Based Routing.
- » Gateway Failover automatico.
- » Supporto VLAN 802.1Q
- » Server DNS Integrato.
- » DNS Dinamico.
- » Server DHCP.
- » USB Internet 3G/4G.
- » IP e Port Forwarding.
- » IEEE 802.1D Transparent Bridging.
- » Porte LAN/WAN/DMZ configurabili.
- » Supporto NTP.
- » Link Aggregation.
- » Multicast Routing.
- » Supporto protocollo H323 e SIP VoIP.
- » Network Address Translation (NAT) - Masquerade and SNAT.

Amministrazione

- » Supporto per Molteplici Amministratori.
- » Gestione Profilo Amministratore.
- » Command Line Interface (CLI).
- » Supporto multilingue.
- » Portale Web Personalizzabile.
- » Configurazione Backup e Ripristino.
- » Registrazione Facile online/offline.
- » Modalità Dispositivo Offline.
- » Update Manuali e Automatici.
- » Upgrade del firmware online e offline.
- » Supporto SNMP (V1, V2c e V3).

Filtro Contenuti

- » Per categorie.
- » Liste web personalizzabili.
- » Blocco HTTP & HTTPS.
- » Accesso programmato per fasce orarie.

Gestione Larghezza di Banda

- » Controllo Larghezza di Banda Utente.
- » Limite Larghezza di Banda per ogni utente/profilo.
- » Gruppi basati sulla Gestione della Larghezza di Banda.

Autenticazione Utente

- » Database Interno.
- » Integrazione Active Directory.
- » Integrazione LDAP.
- » IP / MAC vincolante.
- » Server di Autenticazione Multipli.
- » Supporto utente Guest.
- » Controllo di accesso basato sul gruppo.
- » Captive Portal.

Monitoraggio e Report.

- » Utilizzo CPU/RAM/Disco.
- » Alert (via email o SMS).
- » Report dettagliati (giornalieri, settimanali, mensili).
- » Strumenti di Diagnostica.
- » Log Viewer.
- » Port Mirroring.
- » Supporto Syslog (TCP, UDP e TLS).
- » Report utente in tempo reale.
- » Grafico di utilizzo storico e in tempo reale.
- » Log di navigazione web in tempo reale.

Protezione Email

- » Email Antivirus e Anti Spam (SMTP,POP3 e IMAP).
- » Verifica Allegati.
- » Blocco Parole Chiave nelle email.

Firewall e Funzioni di Sicurezza

- » Firewall
 - Reportistica Traffico.
 - Regole Firewall Predefinite.
 - Supporto di zona.
 - Stateful Inspection.
- » Sistema Prevenzione Intrusioni.
- » Antivirus Gateway.
- » Update Automatici per IPS, AV.
- » Prevenzione attacchi DoS e DDoS.

VPN

- » IPsec VPN
 - Perfect Forward Secrecy (PFS).
 - Attraversamento NAT.
 - Compressione VPN.
 - Impostazioni DNS per Server PPTP.
 - Supporto per Subnet multiple.
- » VPN Site-To-Site.
- » Accesso Remoto VPN / SSL VPN.
- » Accesso Remoto Software Client.
- » Compressione SSL VPN.
- » Dead Peer Detention.
- » IPsec VPN Failover.

Specifiche Tecniche

Modelli	T2S-10	T2S-30	T2S-60	T2M-100	T2M-250
Interfaccia					
Porte Copper GbE	3	4	6	8	10
Porta console	1	1	1	1	1
Porte USB	2	2	2	2	2
Performance					
Trasmissione Firewall TCP (Mbps)	1100	1500	4100	7500	10000
Sessioni Simultanee	250000	500000	924000	1630000	3800000
Nuove Sessioni/Secondo	6050	12400	26000	36000	83000
Trasmissione Antivirus (Mbps)	180	200	400	750	1400
Trasmissione IPsec VPN (Mbps)	620	642	1153	2230	6083
Trasmissione SSL VPN (Mbps)	90	100	150	250	340
Trasmissione IPS (Mbps)	480	500	1650	2900	6000
Trasmissione UTM (Mbps)	160	180	400	750	1350
Utenti/Nodi	Illimitati	Illimitati	Illimitati	Illimitati	Illimitati
Dimensioni Fisiche	Desktop	Desktop	Desktop	1U	1U
Dimensioni (H x L x P)* (pollici)	9.1 x 6 x 1.7	9.1 x 6 x 1.7	9.1 x 6 x 1.7	16.9 x 13 x 1.7	17.2 x 11.4 x 1.7
Dimensioni (H x L x P) (millimetri)	232 x 153 x 44	232 x 153 x 44	232 x 153 x 44	430 x 330 x 44	438 x 292 x 44
Peso	1.2 kg	1.2 kg	1.5 kg	4.5 kg	4.65 kg
Temperature in funzione	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
Alimentazione	Alimentatore esterno 40W	Alimentatore esterno 40W	Alimentatore esterno 40W	ATX 150W	ATX 250W
Certificazione	CE/FCC/BIS	CE/FCC/BIS	CE/FCC/BIS	CE/FCC/BIS	CE/FCC/UL

NOTA: la performance UTM è misurata sulla base del traffico HTTP in condizioni di prova standard secondo le linee guida RFC 3511. Le prestazioni effettive possono variare a seconda degli ambienti di traffico di rete reale. La performance SSL VPN è misurata usando Blowfish-MD5-DH1024. La performance IPsec VPN è misurata usando AES128-MD5-DH1024. La performance UTM è misurata tenendo attivati Antivirus, Filtro URL, Protezione Email, Firewall e IPS.



Quick Heal Technologies Limited
 Marvel Edge, Ufficio N°7010 C&D, 7° Piano, Viman Nagar,
 Pune - 411014, India.
 info@seqrite.it | www.seqrite.it | 055 43.03.52