



Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service

GESTIONE UNIFICATA DELLE MINACCE

Protezione intelligente e in tempo reale

- Scansione anti-virus gateway in tempo reale
- Protezione dinamica contro gli spyware
- Potente prevenzione delle intrusioni
- Aggiornamento dinamico del database delle signature
- Scalabilità e prestazioni massime
- Protezione continua
- Scansione anti-virus interzona
- Controllo delle applicazioni
- Funzioni di logging e reporting

La soluzione Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service di SonicWALL® combina la protezione da virus e spyware alla prevenzione intelligente delle intrusioni sul gateway, proteggendo in tempo reale la sicurezza di rete da attacchi sofisticati a livello applicazione e basati sui contenuti. Contro le minacce – spesso imprevedibili – che ogni giorno mettono a rischio la sicurezza delle reti, SonicWALL offre la massima protezione possibile grazie al motore d'ispezione deep packet attivo a livello del gateway di sicurezza: tutti i file scaricati, allegati alle e-mail o compressi vengono confrontati con un ampio database di signature fornite dal SonicAlert Team di SonicWALL e da terzi, costantemente aggiornato.

La caratteristica esclusiva di questa soluzione SonicWALL è la capacità di analizzare centinaia di migliaia di download simultanei, indipendentemente dalle dimensioni dei file, garantendo il massimo della scalabilità e delle prestazioni per le reti in crescita. Un ulteriore livello di sicurezza è offerto dalla protezione contro attacchi a livello applicazione provenienti non solo da Internet, ma anche da sezioni interne della rete. La soluzione Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware e Intrusion Prevention Service è disponibile in abbonamento annuale per i dispositivi di sicurezza integrati SonicWALL delle serie TZ e PRO.

Caratteristiche e vantaggi

La **scansione anti-virus gateway in tempo reale** garantisce una protezione intelligente grazie a un motore ad alte prestazioni che ricerca virus, worm, cavalli di Troia e altre minacce provenienti da Internet.

La **protezione dinamica contro gli spyware** blocca l'installazione di spyware e malware a livello gateway e impedisce che eventuali programmi spyware attivi in background possano carpire e trasmettere dati confidenziali.

La **potente prevenzione delle intrusioni** protegge da svariati attacchi a livello di applicazione basati sulla rete, effettuando la scansione dei payload dei pacchetti in cerca di worm, cavalli di Troia, exploit tramite backdoor, vulnerabilità software (buffer overflow, uso di applicazioni peer-to-peer e di instant messaging) e altri codici maligni.

Il **database con migliaia di signature aggiornato dinamicamente** tramite l'architettura di applicazione distribuita SonicWALL riconosce e offre protezione contro virus, spyware, worm, cavalli di Troia e trasferimenti di file tramite applicazioni peer-to-peer e di instant messaging.

La soluzione SonicWALL è la prima in commercio a utilizzare un motore che analizza ogni singolo

pacchetto, indipendentemente dalle dimensioni dei file, effettuando la scansione di centinaia di migliaia di download simultanei, per garantire la **massima scalabilità ed efficienza** per gli ambienti di rete odierni.

La **protezione continua** fornita dal SonicAlert Team di SonicWALL e da terze parti garantisce il blocco delle vulnerabilità prima che possano essere utilizzate per un attacco.

La **scansione interzona** offre un ulteriore livello di protezione dagli attacchi maligni, poiché consente di implementare il controllo non solo tra la rete aziendale e Internet, ma anche tra i segmenti interni della rete.

Con il **controllo delle applicazioni** è possibile bloccare l'uso di programmi di instant messaging e file sharing peer-to-peer attraverso il firewall, chiudendo così potenziali backdoor che potrebbero compromettere la sicurezza della rete e aumentando al contempo la produttività e la larghezza di banda disponibile.

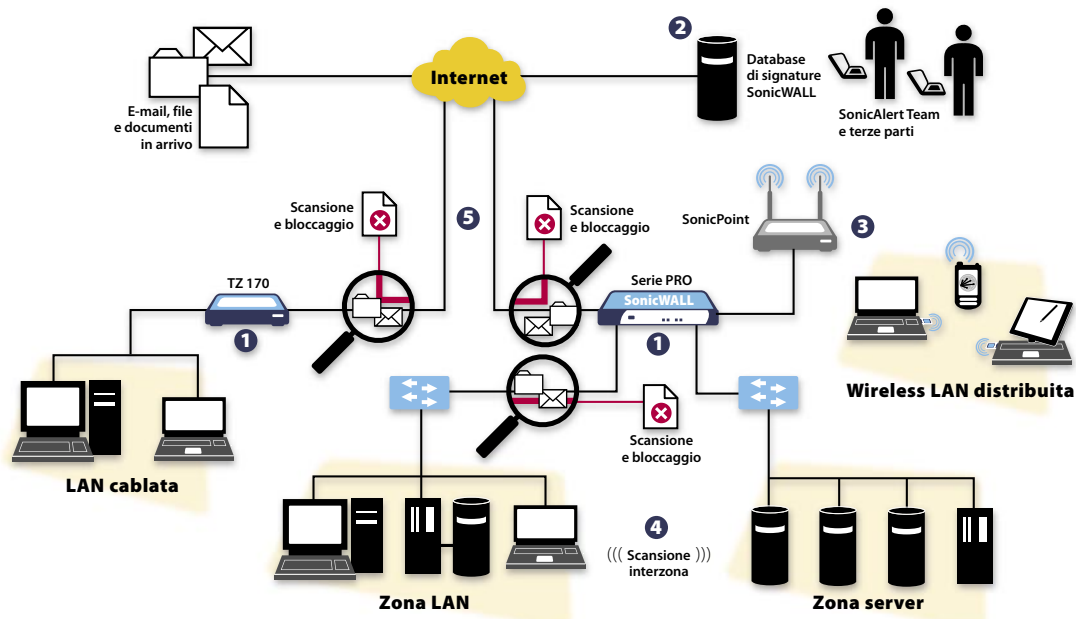
Ogni tentativo di intrusione viene registrato in un **log** dettagliato, con la possibilità di filtraggio in funzione della priorità. Il **reporting** granulare in base alla fonte e alla destinazione dell'attacco e al tipo di intrusione viene gestito tramite ViewPoint® e il Global Management System di SonicWALL.

SONICWALL

Specifiche tecniche

Architettura di ispezione approfondita dei pacchetti SonicWALL

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service distribuiti su dispositivi SonicWALL serie TZ e PRO



- 1 Motore ad alte prestazioni con scansione in tempo reale per individuare virus, spyware, worm, cavalli di Troia e altre minacce provenienti da Internet.
- 2 Database costantemente aggiornato con le signature di migliaia di attacchi.
- 3 Protezione estesa alle reti cablate e wireless.
- 4 Scansione interzona per una protezione non solo tra la rete aziendale e Internet, ma anche tra sezioni interne della rete.
- 5 Protezione delle comunicazioni commerciali, tra cui navigazione in rete, uso della posta elettronica e trasferimenti di file.

Funzionalità

Scansione anti-virus	<ul style="list-style-type: none">■ SMTP, POP3, IMAP, HTTP, FTP, NetBIOS■ Trasferimenti di file nelle applicazioni peer-to-peer e di instant messaging■ Decine di protocolli stream-based
Protezione dagli attacchi	<ul style="list-style-type: none">■ Protezione da virus, spyware, worm, cavalli di Troia, vulnerabilità software (buffer overflow, uso di applicazioni peer-to-peer e di instant messaging, backdoor exploit) e altri codici maligni
Scalabilità	<ul style="list-style-type: none">■ Capacità di scansione simultanea di un numero illimitato di file in download di qualsiasi dimensione
Database di signature	<ul style="list-style-type: none">■ Database costantemente aggiornato con le signature di migliaia di attacchi, vulnerabilità e virus ad alto rischio
Logging e reporting	<ul style="list-style-type: none">■ Logging e allarme in tempo reale■ Report granulari tramite ViewPoint e Global Management System di SonicWALL
Formati di compressione supportati	<ul style="list-style-type: none">■ ZIP, Deflate e GZIP

Per ulteriori informazioni sui servizi SonicWALL per la sicurezza, tra cui Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service, Complete Anti-Virus e Content Filtering Service, visitate il nostro sito all'indirizzo <http://www.sonicwall.com/products/vpnsoft.html>.

SonicWALL, Inc.

1143 Borregas Avenue
Sunnyvale CA 94089-1306

Tel.: +1 408.745.9600
Fax: +1 408.745.9300

www.sonicwall.com



Abbonamento annuale:

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per serie TZ 150
01-SSC-5771

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per serie TZ 170, nodi illimitati
01-SSC-5751

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per serie TZ 170, 10 e 25 nodi
01-SSC-5752

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per PRO 1260
01-SSC-5770

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per PRO 2040
01-SSC-5757

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per PRO 3060
01-SSC-5758

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per PRO 4060
01-SSC-5759

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service per PRO 5060
primo anno GRATUITO