



# SonicWALL ViewPoint

GESTIONE BASATA SU POLICY

Soluzione di reporting completa

- Report grafici dettagliati
- Reporting immediato
- Reporting sulla conformità
- Reporting dettagliato sulle minacce
- Report basati sugli utenti
- Pianificazione automatizzata dei report
- Accesso ubiquo
- Rilevazione intelligente delle minacce
- Sessioni multiple concorrenti
- Reporting per Application Firewall e SSL VPN

Una comprensione dettagliata degli eventi e delle attività svolte in rete, tra cui l'utilizzo di Internet e delle applicazioni da parte dei dipendenti e il consumo della larghezza di banda, è d'importanza fondamentale per le aziende di ogni dimensione. Lo strumento ideale per ottimizzare la sicurezza, gestire la crescita e pianificare le esigenze future deve quindi fornire una visione intelligente e onnicomprensiva di ogni attività della rete.

SonicWALL® ViewPoint™ è un tool di reporting facile da utilizzare e basato sul Web che si integra alla perfezione con i prodotti e i servizi di sicurezza SonicWALL, ampliandone le funzionalità. Le sue avanzate funzioni di reporting offrono agli amministratori una visione istantanea sullo stato di salute della rete aziendale, come ad esempio sulle performance e sulla sicurezza. SonicWALL ViewPoint permette ad aziende di qualsiasi dimensione di monitorare l'utilizzo della rete, del Web e delle applicazioni nonché delle attività di sicurezza attraverso un dashboard personalizzabile e diversi report storici.

Il software SonicWALL ViewPoint è facile da installare e gestire e permette a più utenti di connettersi simultaneamente e generare report specifici per le aree di cui hanno la responsabilità della sicurezza. Sulla base delle informazioni e degli eventi ricevuti dalle appliance SonicWALL viene visualizzato il traffico sulle reti LAN wireless o cablate, WAN o VPN. I report generati da SonicWALL ViewPoint, oltre ad essere personalizzabili e pianificabili secondo le diverse esigenze, possono essere esportati in diversi formati per garantire alle aziende la piena conformità alle normative vigenti.

## Caratteristiche e vantaggi

I **report grafici dettagliati** sulle attività riguardanti la rete, inclusi attacchi ai firewall, utilizzo della larghezza di banda, visite ai siti Web, utilizzo delle applicazioni e comportamento in rete degli utenti, forniscono un maggiore controllo su eventuali attività sospette e sulla produttività dei dipendenti.

Il **reporting immediato** consente di visualizzare in una sola schermata diversi report di riepilogo, aiutando gli utenti a interpretare i dati vitali della rete e ad analizzare velocemente le informazioni contenute in svariati report.

Il **reporting sulla conformità** permette agli amministratori di generare e visualizzare report conformi alle normative vigenti. Questi report, generabili sul momento o pianificabili secondo esigenze specifiche, possono essere salvati come modelli per un uso futuro e personalizzati in base a determinate normative di conformità aziendali.

Il **reporting dettagliato sulle minacce** consente di raccogliere informazioni sugli attacchi alla rete sventati e fornisce un accesso immediato alle appliance di sicurezza SonicWALL per mezzo del Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service.

Grazie al **reporting basato sugli utenti** è possibile monitorare le attività degli utenti sulla rete locale o su reti remote per meglio comprendere le dinamiche di utilizzo dell'intera rete.

La **pianificazione automatizzata dei report** supporta funzionalità e-mail e l'archiviazione di report

giornalieri/settimanali/mensili – esportabili in diversi formati – per la condivisione dei dati tra utenti e management e l'archiviazione dei report per un uso futuro.

L'**accesso ubiquo** semplifica l'accesso ai report da parte degli amministratori, che possono utilizzare tutte le funzioni di reporting da qualsiasi luogo tramite un normale browser Web.

La **rilevazione intelligente delle minacce** fornisce un reporting granulare per ogni minaccia o tentativo d'intrusione, completo di informazioni sulla fonte dell'attacco, e consente di reagire con la massima prontezza ad ogni minaccia.

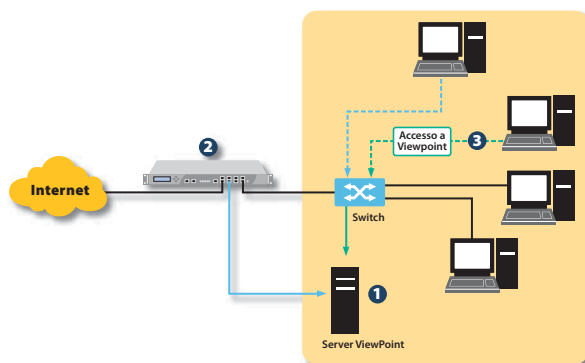
Le **sessioni multiple concorrenti** permettono a più utenti di accedere e generare report simultaneamente, offrendo una maggiore flessibilità d'uso senza compromettere le prestazioni.

Il **reporting per Application Firewall e SSL VPN** permette una migliore gestione dell'efficienza e della produttività della rete. Gli amministratori possono generare report per l'Application Firewall relativi ad applicazioni, utenti o policy specifiche e report SSL VPN basati su utenti specifici, larghezza di banda consumata, accessi alle risorse e dati di autenticazione. Gli utenti possono eseguire analisi dettagliate dei report.

**SONICWALL**®

# Specifiche tecniche

## Architettura SonicWALL ViewPoint



- 1 Il software SonicWALL ViewPoint viene installato sulla rete locale dove si trova l'appliance di sicurezza SonicWALL.
- 2 L'amministratore deve configurare l'appliance di sicurezza SonicWALL principale per l'invio dei dati syslog al server ViewPoint.
- 3 Diversi utenti possono accedere a SonicWALL ViewPoint simultaneamente per generare e visualizzare report di riepilogo dei firewall (ad es. riepilogo immediato, utenti che impegnano maggiormente la banda, riepilogo della larghezza di banda utilizzata o riepilogo degli attacchi).

## Esempi di report di ViewPoint



### Report immediato

Le schermate personalizzate contengono diversi report di riepilogo.



### Utilizzo del Web e delle applicazioni

Grazie alla possibilità di esaminare in che modo gli utenti della rete utilizzano il Web, gli amministratori possono capire quanto tempo viene trascorso dai dipendenti a navigare in Internet, quali pagine Web vengono visitate e quali applicazioni vengono utilizzate in un qualsiasi momento, ottenendo indicazioni preziose su modelli di utilizzo non conosciuti.



### Riepilogo degli attacchi

Fornisce informazioni sugli attacchi sventati tramite i servizi in abbonamento di SonicWALL.



### Servizi, protocolli e applicazioni

Gli utenti possono vedere le tipologie di traffico trasmesse attraverso la rete aziendale e quindi decidere quale traffico può essere eliminato per incrementare le performance della rete.

## Requisiti minimi di sistema

### Sistema operativo

Windows Server 2000 (SP4), Windows Server 2003 32 bit e 64 bit (SP2), Windows Server 2008 SBS 64 bit, Windows Server 2008 Standard 32 bit e 64 bit (SP1), Windows XP Professional 32 bit (SP3), Windows Vista 32 e 64 bit (SP1).

In tutti i casi descritti SonicWALL ViewPoint funziona come applicazione a 32 bit.

### Hardware per ViewPoint Server

Ambiente x86: (minimo) processore Intel a CPU singola da 3 GHz, 2 GB di RAM e 100 GB di spazio su disco

### Java

Plug-in Java, versione 1.5 o successiva

### Appliance SonicWALL supportate

Appliance di sicurezza SonicWALL: serie E-Class NSA, serie NSA, serie TZ, serie PRO, appliance SonicWALL CSM, appliance SonicWALL SSL VPN

### Browser supportati

Microsoft® Internet Explorer 6.0 o successivo, Mozilla Firefox 2.0 o successivo

### Firmware SonicWALL supportato

Appliance di sicurezza SonicWALL:

Serie E-Class NSA, serie NSA: SonicOS Enhanced 5.0 o successivo

Serie PRO: SonicOS Enhanced 3.2 o successivo

Serie TZ: SonicOS Standard 3.1 o successivo e SonicOS Enhanced 3.2 o successivo

Appliance SonicWALL CSM: SonicWALL 2.0 o successivo

Appliance SonicWALL SSL VPN: SonicWALL SSL VPN per le PMI, firmware 2.0 o successivo, e SonicWALL Aventura E-Class SSL VPN, firmware 9.0 o successivo

Per ulteriori informazioni sui tool di reporting e gestione delle policy SonicWALL, tra cui ViewPoint, visitate il nostro sito all'indirizzo <http://www.sonicwall.com/products/mgmt.html>

### Italia / Supporto

Numero verde: 800.909.106

Telefono: +31 (0) 411.617.814

E-mail: [sales\\_support-europe@sonicwall.com](mailto:sales_support-europe@sonicwall.com)

### Italia / Uffici

Telefono: +39.010.7407851

E-mail: [italy@sonicwall.com](mailto:italy@sonicwall.com)



### SonicWALL ViewPoint

01-SSC-2902 ViewPoint per la serie TZ e SSL-VPN 200  
01-SSC-2901

SonicWALL ViewPoint per le serie NSA e PRO, SSL-VPN 2000 e 4000  
01-SSC-2902

SonicWALL ViewPoint per la serie E-Class NSA  
01-SSC-2905