SonicWALL SOHO TZW

WIRELESS INTERNET SECURITY APPLIANCE

Un conflitto sempre più diffuso: *da un lato gli utenti di fascia alta richiedono la convenienza e la flessibilità dell'accesso wireless, dall'altro gli amministratori di rete fanno il possibile per garantire la sicurezza. Fino ad oggi, la conciliazione di questo conflitto richiedeva soluzioni di sicurezza combinate a prodotti di fornitori diversi, soluzioni spesso costose, difficili da gestire o carenti sotto il profilo della sicurezza.*

- *Sicurezza wireless assoluta, con imposizione della crittografia IPSec sulla rete WLAN*
- *Soluzione "tutto-in-uno" integrata, che comprende tecnologie IPSec, comunicazione sicura wireless 3DES, tecnologia firewall e VPN*
- *Accesso wireless sicuro e flessibile alla rete aziendale da desktop, laptop e tablet PC*
- *Conformità allo standard 802.11b per wireless LAN (WLAN)*

SonicWALL SOHO TZW – sicurezza senza compromessi

SonicWALL risolve questo conflitto con SOHO TZW, una soluzione di sicurezza wireless "tutto-in-uno" che integra tecnologie sicure wireless, firewall e VPN. SOHO TZW offre mobilità per gli utenti e protezione assoluta, di classe aziendale, ad un prezzo estremamente competitivo. Grazie all'uso della crittografia IPSec sulla rete Wireless LAN (WLAN), SOHO TZW garantisce sicurezza assoluta, proteggendo le reti anche dalle intrusioni più aggressive.

La stretta integrazione con Global VPN Client di SonicWALL consente l'accesso wireless sicuro alla rete aziendale da computer desktop, laptop e tablet PC. Grazie ai Wireless Guest Services integrati, gli amministratori di rete sono in grado di creare anche aree multiple di accesso sicure: zone per utenti cablati, per utenti wireless e per ospiti wireless. Oltre alla sicurezza wireless IPSec sulla WLAN, SOHO TZW integra i servizi di rilevazione e di prevenzione delle intrusioni wireless, proteggendo le reti da nuove minacce quali access point pirata e attacchi di "disassociation" e di "association flood". Tali funzionalità realizzano un livello di connettività e di flessibilità incomparabile, senza compromettere la sicurezza della rete.

Il cuore della soluzione SOHO TZW è rappresentato da SonicOS, l'innovativo sistema operativo SonicWALL di nuova generazione dotato di un'interfaccia Web intuitiva e di una serie di wizard che semplificano la configurazione di una rete integrata wireless e cablata ovunque sia necessario: dalla sede centrale al reparto aziendale fino a sedi remote o aree guest hot spot. L'aggiunta di nuovi uffici o dipendenti nella rete aziendale è molto semplice grazie alla funzionalità di wireless bridging sicuro IPSec di SOHO TZW, che permette di creare un bridge wireless sicuro tra due reti cablate di edifici diversi in un campus aziendale.

SOHO TZW offre ulteriori livelli di protezione con il portafoglio di applicazioni di sicurezza integrate SonicWALL, tra cui anti-virus imposto, filtraggio dei contenuti e policy di sicurezza firewall, configurabili dagli amministratori di rete per LAN sia wireless che cablate. Inoltre, ciascuna soluzione SOHO TZW può essere gestita con semplicità da un punto centrale mediante il premiato Global Management System (GMS) di SonicWALL, che consente di implementare e gestire le policy di sicurezza sull'intera rete.

Con SOHO TZW di SonicWALL, l'aggiunta di punti di accesso wireless sicuri non è mai stata così semplice e conveniente.

SonicWALL SOHO TZW è una soluzione sicura firewall/VPN wireless e cablata per reti medio-piccole e una piattaforma flessibile per altre funzioni di sicurezza avanzate SonicWALL qui illustrate. Per informazioni più esaurienti, visitare il sito ***www.sonicwall.com*** *o telefonare al numero* ***1-408-745-9600.***

SONICWALL

CARATTERISTICHE E VANTAGGI DI SONICWALL SOHO TZW

Firewall, VPN e Wireless Access Point integrati. Integra tecnologie firewall, VPN e di accesso wireless in una soluzione unica e semplice da utilizzare, riducendo i tempi e i costi necessari per supportare soluzioni multiple.

Crittografia IPSec imposta sulla WLAN. Offre sicurezza wireless assoluta, risolvendo il conflitto tra le esigenze di sicurezza degli amministratori di rete e la richiesta di connettività wireless degli utenti finali.

Aree multiple per diversi tipi di utente. Consente agli amministratori di rete di creare aree di accesso multiple per tipi di utenti diversi, offrendo un livello di controllo ineguagliato senza compromettere la sicurezza della rete.

Servizi guest wireless. Consente di creare account "guest" per utenti occasionali, come clienti e partner, offrendo una connessione wireless a Internet senza possibilità di accesso alla rete aziendale.

Servizi di rilevazione e di prevenzione delle intrusioni wireless. Questi servizi completano la sicurezza wireless IPSec integrata in SOHO TZW, proteggendo le reti wireless da tre minacce di penetrazione: access point pirata e attacchi di "disassociation" e di "association flood".

Bridge wireless IPSec sicuro. Consente di ampliare la rete aziendale per aggiungere nuovi dipendenti e uffici in un campus, creando un bridge wireless sicuro tra due reti cablate.

Superiore potenza di trasmissione e sensibilità di ricezione. Trasmissione e ricezione dei dati a velocità superiore, per la massima integrità dei dati.

Interfaccia di gestione Web semplice da utilizzare. L'innovativo sistema operativo con interfaccia Web utilizza una serie di wizard di configurazione e di definizione dei criteri wireless, VPN e firewall che semplificano la configurazione di reti integrate cablate e wireless.

Supporto WLAN 802.11b. Supporta lo standard 802.11b per wireless LAN (WLAN).

Conformità Wi-Fi. SonicWALL SOHO TZW è stato progettato per la completa conformità Wi-Fi.

Soluzione di sicurezza completa e flessibile. Offre tutto il necessario per la connettività sicura e supporta funzionalità come Network Anti-Virus e Content Filtering, senza dover integrare dispositivi e pacchetti software aggiuntivi.

Firewall con Stateful Packet Inspection. Conforme agli standard riconosciuti del settore per la protezione firewall di classe enterprise, garantisce l'integrità e la validità di ogni connessione, pacchetto, origine e destinazione.

Gestione semplice tramite interfaccia a riga di comando (CLI) o GMS. Si adatta perfettamente a infrastrutture di rete medio-piccole e può essere gestito tramite un'ampia gamma di opzioni locali o remote, inclusa l'interfaccia a riga di comando (CLI), l'interfaccia Web o il protocollo SNMP. Il premiato sistema di gestione globale GMS di SonicWALL consente l'impostazione e la gestione centralizzata delle policy di sicurezza.

SPECIFICHE TECNICHE SONICWALL SOHO TZW

Processore:	Toshiba-133MHz con ASIC di sicurezza SonicWALL
RAM:	16 MB
Memoria Flash:	4 MB
Interfacce:	(1) WAN 10/100 Base-T (1) LAN 10/100 Base-T (1) Porta seriale
Access Point:	802.11b WLAN
Antenna:	due antenne Diversity esterne, da 5 dBi
Potenza di uscita RF:	23 dBm (200 mW) FCC 20 dBm (100 mW) CE
Sensibilità in ricezione:	1 Mbps: -91 dBm, 2 Mbps: -90 dBm, 5,5 Mbps: -89,5 dBm, 11 Mbps: -89 dBm

Performance firewall:	75 Mbps
Nodi firewall:	Nodi LAN: 10/25 Nodi WLAN: 25 (limite consigliato)
Connessioni concorrenti:	6000
Velocità VPN:	3DES (20 Mbps)
VPN Site-to-Site:	10 policy
Standard:	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, IPSec, IKE, SNMP, FTP, DHCP, PPPoE, 802.11b, L2TP, PPTP, WEP
Principali normative di conformità:	EMC: FCC Class B, ICES Class B,CE, C-Tick, VCCI, BSMI, MIC, NOM Sicurezza: UL, cUL, TÜV/GS

Condizioni ambientali:	campo di temperature: 5–40 °C umidità: 5–90%, non condensante
Altitudine operativa:	dal livello del mare a 3937 metri
Misure:	23,0 cm x 16,8 cm x 4,1 cm
Peso:	0,64 kg
LED:	Stato (power, test) LAN (link,100, activity) WAN (link,100, activity) WLAN (radio on, WiFiSec, activity)
Tensione:	da 100V a 240V AC

1) LED Power
2) LED Porta WAN
3) LED WLAN
4) LED Porta LAN
5) LED Test

6) Reset
7) Serial
8) LAN
9) WAN
10) Power

CODICI PRODOTTO SONICWALL SOHO TZW

01-SSC-5362 SonicWALL SOHO TZW 10 utenti (Internazionale)
01-SSC-5351 SonicWALL SOHO TZW 25 utenti (Internazionale)

Siosistemi
PEOPLE YOU CAN TRUST
Distributore per l'Italia:
SIOSISTEMI SPA
Via Cefalonia 58 - 25124 Brescia
Tel. +39 030 24411 - Fax +39 030 2441600

SERVIZI SONICWALL A VALORE AGGIUNTO

Le applicazioni SonicWALL per la sicurezza in Internet sono perfettamente completate da una serie in continua crescita di servizi a valore aggiunto per garantire soluzioni complete.

Per ulteriori informazioni sui servizi SonicWALL per la sicurezza, compresi anti-virus e filtraggio dei contenuti, visitate il nostro sito all'indirizzo www.sonicwall.com/products/vpnsoft.html.

Le applicazioni SonicWALL per la sicurezza in Internet ottengono costantemente riconoscimenti da parte di pubblicazioni rinomate del settore.

SonicWALL, Inc.
1143 Borregas Avenue
Sunnyvale, CA 94089-1306
Tel.: +1 408.745.9600
Fax: +1 408.745.9300
www.sonicwall.com

© 2003 SonicWALL, Inc. SonicWALL è un marchio registrato di SonicWALL, Inc. I nomi di altri prodotti o società qui menzionati possono essere marche e/o marchi registrati delle rispettive società. Con riserva di modifiche.

DS_1103_SOHOTZW_A4

SONICWALL