



Sonicwall TZ80 e MSSP Program

La soluzione per MSP pensato per flessibilità potente e versatile

13 Dicembre 2024

Webinar

Simona Di Pinto – Security Sales Specialist – TD SYNnex
Andrea Pezzoni – Security Presales Specialist – TD SYNnex
Federico Diamantini – Solution Engineer - SonicWall

SONICWALL®



Global Footprint

500,000+ customers in 215 countries and territories



Industry Veteran

Trusted 30-year veteran of the cybersecurity industry



End-to-End Portfolio

Comprehensive cybersecurity product and service platform



Global Threat Intelligence Network

Hundreds of terabytes, artifact threat data



100% Channel

17,000+ global Channel partners



Cybersecurity Innovation

More than 300 innovative patents granted, including RTDMI™

Founded 1991

Headquarters
Milpitas, California

Employees 1,600+

www.sonicwall.com

Acceleratori del tuo successo

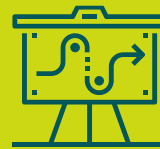
Presales

Un team dedicato per ogni tuo progetto



Hands-on

Training dedicati per imparare sul campo



MSSP

La piattaforma per far crescere il tuo business



Academy

Corsi e training per il tuo team

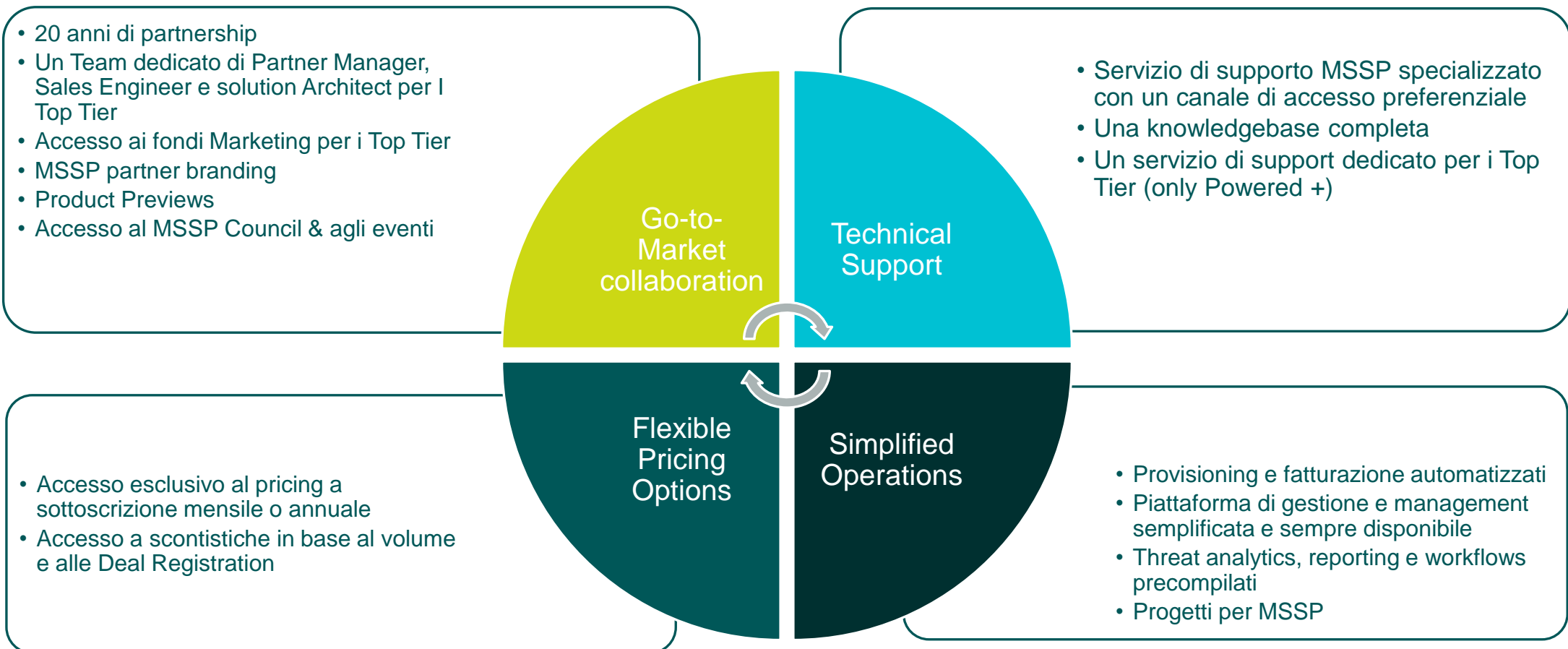


Servizi gestiti

Il nostro team tecnico, i tuoi servizi al cliente



Managed Security Services Partners



MSSP PROGRAM

MSSP Mensile



- Fatturazione mensile sul consumo reale
- Può essere sospeso
- Può essere dismesso
- Possibilità di rivendita annualità anticipata
- Massima flessibilità

MSSP Annuale



- Prezzo bloccato per dodici mesi
- Impegno annuale
- Senza possibilità di rimborso dell'eventuale eccedenza
- Fidelizzazione del cliente

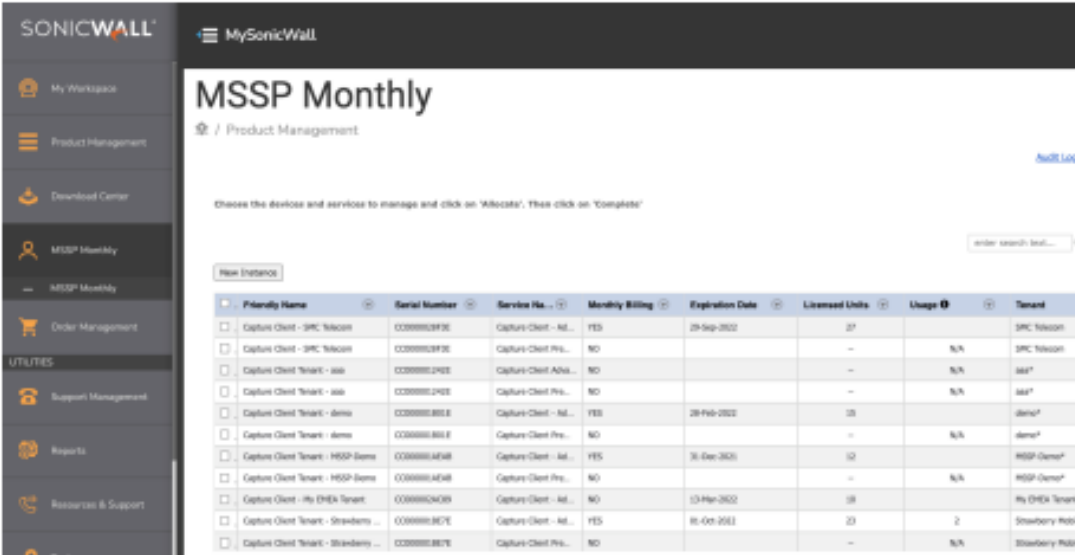
MSSP MENSILE

Deploy immediato

Report di utilizzo e fatturazione

Politica di canale

Piattaforma MySonicWall



SONICWALL MySonicWall

MSSP Monthly

Choose the device and service to manage and click on 'Allocate', then click on 'Complete'

Friendy Name	Serial Number	Service No.	Monthly Billing	Expiration Date	Licensed Units	Usage	Tenant
<input type="checkbox"/> Capture Client - SPC Telecom	00000000000000000000	Capture-Client-NE...	YES	29-Sep-2022	27		SPC Telecom
<input type="checkbox"/> Capture Client - SPC Telecom	00000000000000000000	Capture-Client-Pre...	NO			N/A	SPC Telecom
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - asa	00000000000000000000	Capture-Client Adm...	NO			N/A	asa*
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - asa	00000000000000000000	Capture-Client-Pre...	NO			N/A	asa*
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - demo	00000000000000000000	Capture-Client-NE...	YES	29-Feb-2022	18		demo*
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - demo	00000000000000000000	Capture-Client-Pre...	NO			N/A	demo*
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - MSSP-Some	00000000000000000000	Capture-Client-Ad...	YES	31-Dec-2021	12		MSSP-Some*
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - MSSP-Some	00000000000000000000	Capture-Client-Pre...	NO			N/A	MSSP-Some*
<input type="checkbox"/> Capture Client - My DMZ Tenant	00000000000000000000	Capture-Client-Ad...	NO	13-Mar-2022	18		My DMZ Tenant
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - Strawberry ...	00000000000000000000	Capture-Client-NE...	YES	01-Oct-2021	23	2	Strawberry Pods
<input type="checkbox"/> Capture Client Tenant - Strawberry ...	00000000000000000000	Capture-Client-Pre...	NO			N/A	Strawberry Pods

Network Security Portfolio - Ieri



NSv Series

TZ Series

NSa Series

NSsp Series



Private / Public Cloud



IoT



Micro SMB



SMB / Branch



Mid Enterprise / Branch



Distributed Enterprises / Standalone Data Center / Enterprise

FIPS, Marketplace/New RTM

**1 – 8 Gbps
Threat Performance**

Standard, PoE, FIPS, Embedded Wireless*

**1 – 4 Gbps
Threat Performance**

Standard, 1 RU, FIPS

**5 – 30 Gbps
Threat Performance**

Standard, 1/2 RU, FIPS. High port density, 25G / 40G / 100G SFP, FIPS

**50 – 80 Gbps
Threat Performance**

Network Security Portfolio - Oggi

	<p>TZ80</p>				
<p>NSv Series</p>	<p>TZ SOHO Series</p>	<p>TZ Series (Entry-Level)</p>	<p>NSa Series</p>	<p>NSsp Series</p>	<p>Cloud Secure Edge</p>
<p>Private / Public Cloud</p>	<p>IoT SOHO Micro SMB</p>	<p>IoT Micro SMB SMB / Branch</p>	<p>Mid Enterprise / Branch</p>	<p>Distributed Enterprises / Standalone Data Center / Enterprise</p>	<p>SMB / Enterprise</p>
<p>FIPS, Marketplace/New RTM</p>	<p>Standard, subscription-based licensing</p>	<p>Standard, PoE, FIPS, Embedded Wireless*</p>	<p>Standard, 1 RU, FIPS</p>	<p>Standard, 1/2 RU, FIPS. High port density, 25G / 40G / 100G SFP, FIPS</p>	<p>Cloud-delivered Firewall / Zero Trust Access</p>
<p>1 – 8 Gbps Threat Performance</p>	<p>Sub 1-Gbps Threat Performance</p>	<p>1 – 4 Gbps Threat Performance</p>	<p>5 – 30 Gbps Threat Performance</p>	<p>50 – 80 Gbps Threat Performance</p>	<p>Available via Global PoPs</p>

Specifiche Tecniche

Front Panel



Status LED's

Back Panel



1G SFP interface

Micro-USB
Console

USB A and C Ports for
USB Cellular Device

1G Cu
interfaces

12v DC Power
Supply

Technical Specifications

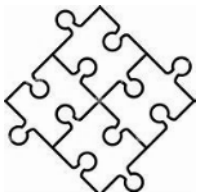
- Built-in Storage 4GB eMMC

Performance (throughput):

- Firewall inspection: **750 Mbps**
- Threat prevention **750 Mbps**
- Application inspection **750 Mbps**
- IPS **750 Mbps**
- Anti-malware inspection **750 Mbps**
- TLS/SSL inspection & encryption (DPI SSL) **250 Mbps**
- IPSEC VPN **750 Mbps**

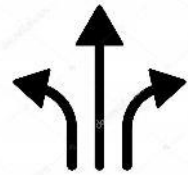
Vantaggi

Protezione completa



- Progettato per spazi di lavoro compatti
- Costruito per una topologia di sicurezza mix-and-match
- Basso TCO

Licenze e abbonamenti flessibili



- Subscription da 1 a 5 anni
- Secure Connect & Advanced Protection
- Managed Service Bundle (per MSPs)

Facile da implementare e da gestire



- Plug-and-Go Deployment
- Onboarding rapido
- Gestione semplificata

Facile adozione del modello di sicurezza ZTNA



- Approccio alla sicurezza multilivello

Casi d'uso



Threat Protection per SOHO e
Internet of Things



Secure WAN Connectivity



Edge e Branch deployment
(Secure WAN Connectivity +
Threat Protection)

SOHO Replacement



MODEL

SOHO

TZ 80

MODEL	SOHO	TZ 80
Total Ports	5	5 4x1G Ethernet + 1xSFP
Built-in Storage	No	4GB eMMC
Firewall Throughput	300 Mbps	750 Mbps
Threat Prevention	150 Mbps	750 Mbps
IPS Throughput	250 Mbps	750 Mbps
IPSec VPN	200 Mbps	750 Mbps
Max Connections	10,000	350,000
Max SSL Connections	2,500	10,000

2.5x

Firewall
Performance

5x

Threat
Performance

Nessun impatto sulle prestazioni con Threat
Protection e VPN attive

4x

Max SSL
Connections

4x

VPN
Performance

Deployment Distribuito



Sfide

- Esposizione al panorama delle minacce moderne: ransomware, phishing e DDoS
- Ampia area geografica e migliaia di ISP
- Aumento del divario di competenze e dei costi di mantenimento di un'infrastruttura sicura
- Ottimo bersaglio per hackers alle prime armi
- Distribuzione sul territorio

Soluzione

TZ80 risolve le sfide legate alla sicurezza perimetrale dei dispositivi IoT:

- Protezione dalle minacce e prestazioni eccellenti
- Segmentazione della rete

Risultati

TZ80 faciliterà la sicurezza e abatterà il TCO con una gestione centralizzata, offrendo sicurezza e resilienza a tutte le implementazioni edge rurali alle infrastrutture rurali

IoT Gateway

Sfide

- I dispositivi IoT in genere non dispongono di pratiche di progettazione sicure, hanno password deboli, utilizzano protocolli non sicuri e sono difficili da patchare.
- Connettività sicura dei dispositivi IoT su reti cellulari e wireless non attendibili
- Crittografare il controllo o il traffico dati in transito

Soluzione

TZ80 risolve le sfide legate alla sicurezza perimetrale dei dispositivi IoT:

- Protezione dalle minacce e prestazioni migliori
- Segmentazione della rete
- Trasporto crittografato e terminazione VPN

Risultati

- Migliori performance, anche con tutti i security services attivi
- Gestione centralizzata scalabile per gestire migliaia di firewall con funzionalità Zero Touch Provisioning e SDWAN.



Micro SMB



Sfide

A causa delle minacce in continua evoluzione, della mancanza di risorse e delle spese a basso budget, le micro PMI sono:

- esposti a malware in grado di rubare e scaricare informazioni finanziarie, dati dei clienti.
- incline agli attacchi di phishing con l'uso di sofisticate tecniche di ingegneria sociale
- Altre minacce correlate dovute a dispositivi intelligenti sull'edge con potenza di calcolo: crypto-mining, DDoS
- Rischio potenziale di far parte del rischio della supply chain per altre imprese più grandi

Soluzione

TZ80 risolve le sfide della fornitura di perimetro:

- Segmentazione di reti
- VPN
- Rilevamento delle violazioni e protezione da malware

Risultati

TZ80 offre connettività sicura e protezione dalle minacce, offrendo un rischio aziendale inferiore, facilità di conformità insieme a una maggiore resilienza

Licensing

TZ80 Firewall – Advanced Security

TZ80 Firewall – Secure Connect

Management

Management & 7-Day Alerting
(Device/System/Health) via Sonic Platform (Base) / NSM On-premise

Seed licenses

Default licenses / Seed licenses
Stateful HA, NX, GVC, etc.

FW features

FW Features
NAT, ACL, HA, VPN, SDWAN, Advanced Routing

FW Platform

Base Platform
Right to use, Solution Support

7-Day Reporting*

7-Day Full Reporting*
Send all connection and security logs to NSM SaaS

7-Day Advanced Analytics*

7-Day Advanced Analytics*
User, Device & Application analytics with network forensic and threat-hunting capabilities.

Security Services

Security Services
RTDMI, Capture ATP, IPS, Application Control, Content Filtering, Geo IP, DNS Filtering, Reputation-based filtering, DNS Security, DPI SSL, Botnet, Anti-Spam, Gateway Antivirus

*Stackable add-on 30, 90, 365-day Reporting and Analytics license

Licensing - Protection

Features	Secure Connect Connect to HQ or SASE Deployments	Advanced Protection Connect to HQ for private apps and direct internet access
24x7 Solution Support	✓	✓
Centralized Management & Orchestration	✓	✓
Layer 4/7 stateful firewall	✓	✓
SD-WAN & Advanced Routing	✓	✓
Intrusion detection and prevention		✓
Content & Reputation Based filtering		✓
Capture ATP Sandboxing		✓
DNS Filtering		✓
Full Reporting**		✓
Advanced Analytics**		✓
Embedded Warranty by Cysurance		\$100,000

**APSS includes 7-days Reporting & Analytics

“The S in IoT stands for security. Sold Separately, that is”

Anonymous

<https://www.sonicwall.com/resources/brief/sonicwall-tz80-next-generation-firewall-ngfw>

<https://www.sonicwall.com/resources/datasheet/tz-80>

<https://www.sonicwall.com/knowledgebase>

<https://blog.tdsynnex.it/sonicwall-lancia-il-tz80-il-nuovo-firewall-per-piccoli-uffici-e-ambienti-iot/>

<https://www.sonicwall.com/support/.../sonicwall-tz80-next-gen-firewall-and-network-security-manager-nsm-saas>

Q&A

Your Opinion Counts!



PROSSIMI APPUNTAMENTI

20 DICEMBRE: RSA e protezione delle identità

<https://events.tdsynnex.it/cyber-unit-missione-protezione/>

<https://forms.office.com/r/B8pN50j9f3>

TEAM SECURITY: security.it@tdsynnex.com

SPEAKERS: simona.dipinto@tdsynnex.com

andrea.pezzoni@tdsynnex.com fdiamantini@sonicwall.com