



## Usługa Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention

UNIFIED THREAT MANAGEMENT

Inteligentna ochrona w czasie rzeczywistym (real-time)

Usługa SonicWALL® Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention integruje bramę antywirusową, anti-spyware oraz system zapobiegania włamaniom (IPS) na zaporze SonicWALL dla zapewnienia jak najlepszej ochrony systemu (sieci) przed całą gamą zaawansowanych i skomplikowanych ataków. Z uwagi na fakt, iż nowe zagrożenia pojawiają się codziennie i często są nieprzewidywalne, firma SonicWALL oferuje najlepszą ochronę dzięki wykorzystaniu technologii „deep packet inspection”. Wykorzystanie tej technologii w urządzeniach SonicWALL pozwala na ochronę przed zagrożeniami, poprzez porównanie danych pobieranych z Internetu, przesyłanych pocztą elektroniczną i skompresowanych plików z bazą sygnatur, która jest stale modernizowana przez zespół SonicAlert Team oraz dedykowane działy firm trzecich.

Unikalną cechą rozwiązania SonicWALL jest możliwość obsługi pliku dowolnej wielkości oraz setek tysięcy jednoczesnych połączeń, umożliwiając maksymalną skalowalność i wydajność rozrastających się sieci. Usługi SonicWALL Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention zapewniają ochronę na poziomie aplikacyjnym nie tylko przed zagrożeniami z zewnątrz, ale także z wnętrza sieci. Usługi te oferowane są w rocznym abonamencie dla urządzeń firewall SonicWALL TZ lub PRO.

### Główne cechy i korzyści

**Brama antywirusowa** zapewnia inteligentne skanowanie w czasie rzeczywistym, ruchu przechodzącego przez urządzenie pod kątem obecności wirusów, robaków internetowych, trojanów i innych zagrożeń.

**Dynamiczna ochrona przed szpiegami (spyware)** blokuje instalację złośliwego oprogramowania typu spyware na bramie oraz przerywa komunikację już zainstalowanych programów spyware, wysyłających poufne dane.

**Skuteczny system zapobiegania włamaniom** chroni przed całą gamą zagrożeń na poziomie aplikacji sieciowych przez skanowanie zawartości pakietów pod kątem obecności robaków internetowych, trojanów, luk w oprogramowaniu, np. przepełnienie bufora, aplikacji P2P i komunikatorów internetowych, exploitów oraz innego kodu złośliwego.

**Dynamicznie modernizowana baza sygnatur** zawiera tysiące sygnatur dostarczanych zgodnie z rozproszoną architekturą SonicWALL, wykrywa i chroni przed wirusami, spyware, robakami internetowymi i trojanami, a także przesyłaniem plików w aplikacjach P2P i komunikatorach internetowych.

**Kontrola aplikacji** pozwala zapobiegać współdzieleniu plików przez komunikatory internetowe oraz aplikacje P2P, eliminując potencjalne źródło zagrożeń, a przy tym zwiększyć produktywność oraz zaoszczędzić pasmo łącza internetowego.

**Pierwsze na rynku rozwiązanie wykorzystujące algorytm skanujący każdy pakiet**, którego unikalną funkcjonalnością jest możliwość obsługi pliku dowolnej wielkości oraz setek tysięcy jednoczesnych połączeń umożliwiając maksymalną skalowalność i wydajność systemów sieciowych.

**Ochrona Day Zero** zapewniana przez zespół **SonicAlert Team** oraz dedykowane działy firm trzecich gwarantuje, że ataki blokowane są przed ich zaistnieniem.

**Skanowanie międzystrefowe** wprowadza dodatkowe poziomy zabezpieczeń przed kodem złośliwym, pozwalając administratorom tak ustawić reguły polityki bezpieczeństwa, aby skanowanie danych odbywało się nie tylko pomiędzy internetem a strefą bezpieczeństwa, ale także między wszystkimi innymi strefami.

**Pełne rejestrowanie wszystkich incydentów** związanych z bezpieczeństwem jak również możliwość filtrowania dziennika zdarzeń według priorytetów pozwala administratorom szybko skoncentrować się na ważnych zdarzeniach. Ułatwia tworzenie obszernych i dokładnych raportów z uwzględnieniem źródła ataku, celu ataku oraz jego typu. A wszystko to przy pomocy oprogramowania SonicWALL ViewPoint i SonicWALL GlobalManagement System.

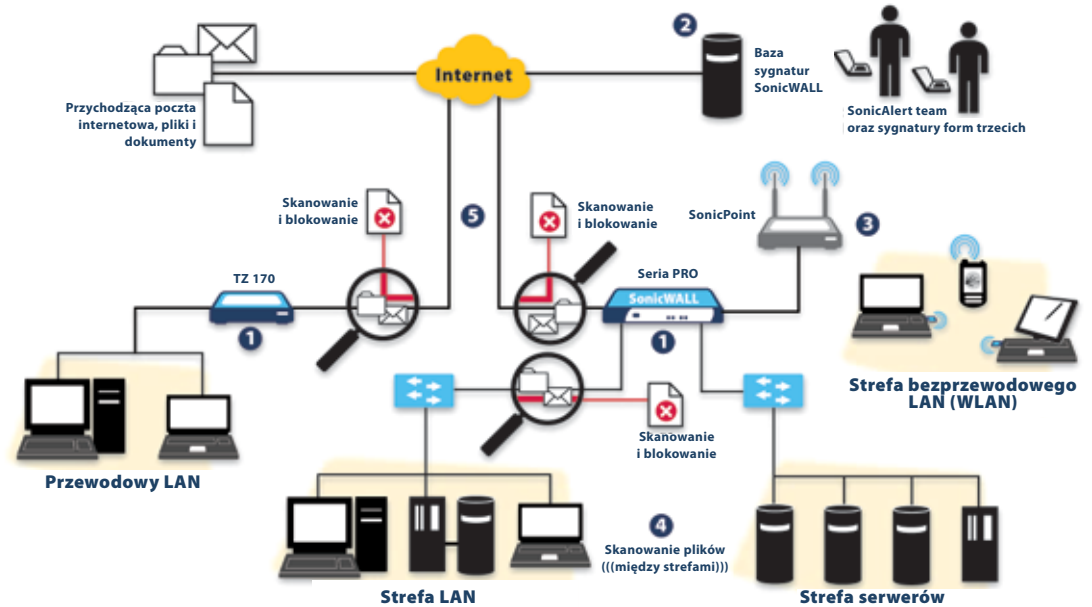
- **Brama antywirusowa skanująca w czasie rzeczywistym**
- **Dynamiczna ochrona przed szpiegami (spyware)**
- **Skuteczny system zapobiegania włamaniom (IPS)**
- **Dynamicznie uaktualniana baza sygnatur**
- **Ochrona Day Zero Protection**
- **Skanowanie plików przesyłanych między strefami**
- **Kontrola aplikacji**
- **Logowanie i raportowanie**



# Specyfikacja

## TotalSecure Network Security

Usługa SonicWALL Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention zaimplementowana na SonicWALL TZ i PRO



### Roczne usługi abonamentowe:

- Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention Service dla TZ 150 01-SSC-5771
- Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention Service dla TZ 170 Unrestricted Node 01-SSC-5751
- Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention Service dla TZ 170 10 i 25 węzłów 01-SSC-5752
- Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention Service dla PRO 1260 01-SSC-5770
- Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention Service dla PRO 2040 01-SSC-5757
- Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention Service dla PRO 3060 01-SSC-5758
- Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention dla PRO 4060 01-SSC-5759
- usługa Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention dla urządzenia PRO 4100 (pierwszy rok w cenie urządzenia, za darmo)
- usługa Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention dla urządzenia PRO 5060 (pierwszy rok w cenie urządzenia, za darmo)

- 1 Wysokowydajny silnik skanuje w czasie rzeczywistym wirusy, robaki internetowe, spyware, trojany oraz inne zagrożenia
- 2 Stale modernizowana baza danych zawierająca tysiące sygnatur zagrożeń
- 3 Ochroną są objęte zarówno strefy tradycyjne jak i bezprzewodowe
- 4 Skanowanie międzystrefowe zapewnia ochronę nie tylko pomiędzy strefą bezpieczeństwa a internetem, ale także między wszystkimi strefami
- 5 Ochrona „ruchu” biznesowego, takiego jak: przeglądanie stron WWW, przesyłanie i przeglądanie poczty e-mail oraz plików

### Lista funkcjonalności

#### Skanowanie wirusów

- SMTP, POP3, IMAP, HTTP, FTP, NetBIOS
- Pliki przesyłane aplikacjami P2P i komunikatorami internetowymi
- Wiele protokołów strumieniowych

#### Ochrona przed zagrożeniami

- Ochrona przed wirusami, robakami internetowymi, trojanami, lukami w programach np. przepełnienie bufora, współdzieleniem plików przez komunikatory internetowe oraz aplikacje P2P, exploitami backdoor oraz innym kodem złośliwym

#### Skalowalność

- Możliwość skanowania nielimitowanej liczby jednoczesnych połączeń, skanowanie pobieranych plików dowolnej wielkości

#### Baza sygnatur

- Dynamicznie uaktualniana baza zawiera tysiące sygnatur ataków, luk w oprogramowaniu oraz wirusów

#### Logowanie i Raportowanie

- Alarmy i logowanie w czasie rzeczywistym
- Szczegółowe raporty z wykorzystaniem SonicWALL ViewPoint i SonicWALL Global Management Systems

#### Wspierane algorytmy kompresji

- ZIP, Deflate i GZIP SonicWALL Global Management Systems

Aby uzyskać więcej informacji o usługach abonamentowych: Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware i Intrusion Prevention, Complete Anti-Virus, Content Filtering Service zapraszamy na stronę <http://www.sonicwall.com>

#### SonicWALL, Inc.

1143 Borregas Avenue  
Sunnyvale CA 94089-1306

T +1 408.745.9600  
F +1 408.745.9300

[www.sonicwall.com](http://www.sonicwall.com)

