

BEZPIECZEŃSTWO TWOJEJ SIECI

STORMSHIELD SN160W

PARAMETRY URZĄDZENIA I SPECYFIKACJA SIECIOWA

- ◆ 1 + 4 porty (switch) Ethernet 10/100/1000 Mbps
- ◆ WiFi 802.11 a/b/g/n
- ◆ przepustowość firewalla z włączonym IPS (Mbps) 800
- ◆ przepustowość IPSec VPN (Mbps) 200
- ◆ liczba równoległych sesji 150 000
- ◆ nielimitowana liczba użytkowników (rekomendowana 10)



STORMSHIELD SN160W

CO TO JEST STORMSHIELD?

STORMSHIELD jest urządzeniem zapewniającym pełną ochronę sieci na styku sieci lokalnej z Internetem. Od lat słynie z wydajności i skutecznej ochrony.

ELEMENTY WYRÓŻNIAJĄCE STORMSHIELD:

- ◆ unikatowa architektura system;
- ◆ opatentowana technologia wykrywania zagrożeń Active Security Qualification;
- ◆ wbudowany dysk twardy na potrzeby zbierania logów;
- ◆ kontrola ruchu szyfrowanego SSL;
- ◆ bezpieczna komunikacja VPN;
- ◆ dwa filtry URL;
- ◆ polityka bezpieczeństwa w zależności od użytkowników;
- ◆ zarządzanie w języku polskim.

PODSTAWOWE FUNKCJE, KTÓRE MOGĄ ZOSTAĆ URUCHOMIONE NA URZĄDZENIACH STORMSHIELD:

- ◆ Stateful Inspection Firewall,
- ◆ Intrusion Prevention System (IDS/IPS);
- ◆ Audyt Podatności – wewnętrzny audyt sieci;
- ◆ Virtual Private Networks (IPSec VPN, SSL VPN, PPTP);
- ◆ autoryzacja użytkowników (LDAP, AD);
- ◆ ochrona antywirusowa (Clam AV lub Kaspersky);
- ◆ ochrona przed spamem;
- ◆ filtr URL (polski lub chmurowy);
- ◆ SSL Proxy;
- ◆ raportowanie (TOP10 lub Stormshield Visibility Center).

BEZPIECZEŃSTWO TWOJEJ SIECI

STORMSHIELD SN160W

STORMSHIELD Virtual Appliance

To wersja dostosowana do środowisk wirtualnych – na platformach Vmware, Citrix, KVM, Hyper-V. Wirtualne modele spełniają dokładnie takie same funkcje jak wersje sprzętowe. Dzięki temu rozwiązaniu ruch nie jest wyprowadzany poza wirtualne środowisko. Ułatwia korzystanie ze wszystkich zalet wirtualizacji – na przykład możliwości przenoszenia i szybkiego odzyskiwania danych.

SERWIS DO URZĄDZEŃ STORMSHIELD

Do każdego urządzenia należy wykupić serwis. Można wybrać spośród wielu opcji i dostosować do swoich potrzeb. Minimalny czas trwania to rok. Serwis gwarantuje:

- dostęp do wszystkich aktualizacji,
- wymianę urządzenia w przypadku awarii sprzętowej (w ciągu 14 dni roboczych),
- wsparcie techniczne,
- STORMSHIELD newsletter.

OPCJE DODATKOWE

AUDYT PODATNOŚCI

Pomaga administratorowi w kontroli aplikacji sieciowych. Dzięki niemu istnieje możliwość monitorowania bezpieczeństwa sieci i wykrywania słabych punktów – na przykład sprawdza oprogramowanie pod kątem znanych luk i podatności na ataki.

BREACH FIGHTER

Usługa sandboxingu, która analizuje niezidentyfikowane zagrożenia w wirtualnym, wyizolowanym środowisku. Dzięki temu przyczynia się do zwiększenia skuteczności ochrony antywirusowej. Podnosi również możliwość wykrycia ataków w czasie rzeczywistym poprzez technologię opartą na behawioralnej analizie. Wymaga serwisu Premium Security Pack lub wykupionej opcji Kaspersky Antivirus.

ROZSZERZONY FILTR URL

Rozwiązania STORMSHIELD posiadają dwa filtry URL. Drugą opcją jest rozszerzony, chmurowy filtr URL. Zawiera aż 65 kategorii, z czego 8 dedykowanych jest samemu bezpieczeństwu. Jego niebagatelną zaletą jest możliwość całkowitego przeniesienia procesu weryfikacji do chmury, co pozytywnie wpływa na wydajność, niemal całkowicie likwidując obciążenie rozwiązania.

BEZPIECZEŃSTWO TWOJEJ SIECI

STORMSHIELD SN160W

PREMIUM SUPPORT

Usługa zdalnego administrowania, która zapewnia rozpoczęcie naprawy usterki lub zadania rekonfiguracyjnego w ciągu maksymalnie 4 godzin od otrzymania zgłoszenia. Można wybrać spośród 3 pakietów (do wykorzystania 4 h, 8 h lub 12 h w miesiącu). Dzięki temu administrator zostaje odciążony z nadmiaru pracy.

OBSŁUGA KART SD

Funkcja szczególnie ważna dla posiadaczy najniższych modeli, które nie posiadają wbudowanego dysku twardego. Umożliwia zbieranie i przechowywanie logów na kartach SD podłączonych do urządzenia. Na urządzeniach SN200 i SN300 obsługiwane są karty SDHC klasy min 6 o pojemności do 32GB. Na urządzeniach SN160, SN160W, SN210, SN210W i S310 obsługiwane są karty SDHC klasy min 6 o pojemności do 32GB i SDXC klasy min 10 o pojemności do 2TB.

KASPERSKY ANTIWIRUS

W podstawowej opcji serwisowej urządzenie jest wyposażone w antywirusowy skaner ruchu sieciowego ClamAV. Może być zamieniony na komercyjny skaner Kaspersky Antywirus.

SECURE RETURN

W przypadku awarii urządzenia klient może przed wysyłką urządzenia wyjąć i zachować swój dysk twardy, na którym znajdują się wrażliwe dane. Nowe urządzenie, które klient otrzyma będzie już wyposażone w nowy, czysty dysk twardy. Dzięki temu wrażliwe dane, które mają nie opuścić firmy zostaną w jej siedzibie bez narażenia ich na dostęp osób niepowołanych, co jest szczególnie ważne ze względu na RODO.

HIGH AVAILABILITY

Urządzenia (od modelu SN310) mogą pracować w układzie High Availability, co umożliwia pełne zabezpieczenia sieci. Urządzenia pracujące w klastrze HA zapewniają ciągłość połączenia (w przypadku awarii urządzenia drugie efektywnie przejmuje jego funkcje, a także nie odczuwa się momentu przełączania się urządzeń - jest to szczególnie ważne w przypadku, gdy ruch wymaga ciągłej transmisji).

NEXT BUSINESS DAY

Opcja ta, w przypadku awarii, gwarantuje wymianę urządzenia już następnego dnia.

SPARE APPLIANCE

Dzięki zakupowi urządzenia zapasowego w przypadku awarii oszczędzamy na czasie dostawy. Z wyjątkiem modelu SN6000 koszt tego rozwiązania jest równy kosztowi urządzenia podstawowego, ale bez konieczności wykupu serwisu. Opcję tę można traktować jako alternatywę dla Next Business Day.

BEZPIECZEŃSTWO TWOJEJ SIECI

STORMSHIELD SN160W

STORMSHIELD SN160W

Urządzenie SN160W jest idealnym rozwiązaniem dla małych firm i niewielkich oddziałów. Skutecznie ochrania nieduże sieci. Zapewniają bezpieczny dostęp do firmowych danych także poza siedzibą. Oferuje także segmentację sieci bezprzewodowej, dzięki czemu wystarczy jedno rozwiązanie, aby zabezpieczyć połączenie z siecią firmową.

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- ◆ Prosta i optymalna konfiguracja w 3 minuty;
- ◆ zaawansowane filtrowanie ruchu;
- ◆ możliwość indywidualnego zdefiniowania dostępu do zasobów internetowych;
- ◆ firewall/IPS/IDS;
- ◆ firewall aplikacyjny;
- ◆ przegląd aplikacji;
- ◆ filtrowanie adresów URL;
- ◆ zapobieganie włamaniom;
- ◆ skanowanie protokołów;
- ◆ kontrola aplikacji;
- ◆ ochrona przed atakami i innymi zagrożeniami;
- ◆ automatyczna kwarantanna w przypadku ataku;
- ◆ antyspam i antyphishing;
- ◆ reputacja na bazie analizy heurystycznej;
- ◆ wbudowane oprogramowanie antywirusowe;
- ◆ sandboxing;
- ◆ site-to-site lub client-to-site IPSec VPN;
- ◆ zdalny tunel SSL VPN w trybie Multi-OS;
- ◆ analizator poprawności reguł;
- ◆ wbudowane raportowanie i narzędzia do analizy;
- ◆ interaktywne i konfigurowalne raporty;
- ◆ wysyłanie logów;
- ◆ automatyczne tworzenie kopii zapasowych konfiguracji;
- ◆ hybrydowy, dynamiczny routing;
- ◆ globalna/lokalna polityka bezpieczeństwa.

NAJWIĘKSZE KORZYŚCI

- ◆ Poufność;
- ◆ kontrola wykorzystania sieci;
- ◆ audyt podatności wykrywa zagrożenia Twojej sieci firmowej oraz tworzy raporty;
- ◆ śledzenie stanu bezpieczeństwa w czasie rzeczywistym;
- ◆ rozszerzona kontrola dostępu do sieci – monitorowanie użytkowników i optymalizacja łącza;
- ◆ blokowanie niebezpiecznych zawartości na stronach www;

BEZPIECZEŃSTWO TWOJEJ SIECI

STORMSHIELD SN160W

- ◆ łatwa integracja z istniejącą polityką bezpieczeństwa.