

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup Pakietu bezpieczeństwa do urządzenia brzegowego firewall STORMSHIELD SN710, na 36 miesięcy. Licencja zawiera zabezpieczenia IPS, antywirus, audyt podatności oraz rozszerzony filtr URL.

Oraz gwarancja wymiany urządzenia w przypadku awarii na następny dzień roboczy(licencja 36-mcy)

Stormshield SN710

Wydajność i modularność

Dzięki zastosowaniu dużej liczby portów (nawet 16) oraz światłowodu 10GE SN710 wyróżnia się wysoką modularnością oraz wydajnością sięgającą 10 Gbps.

Chroń swój biznes przed najbardziej wyszukanymi zagrożeniami

Połączenie kilku metod detekcji behawioralnej oraz zintegrowanego z jądrem systemu IPS gwarantuje dużą skuteczność wykrywania zagrożeń zero-day przy zachowaniu wysokiej wydajności.

Kontroluj jak pracownicy korzystają z komputerów

Rozwiązania Stormshield Network Security wyposażono w funkcję kontroli aplikacji, pozwalającą na ograniczenie niebezpiecznej lub niezwiązanej z pracą aktywności.

Pełny podgląd sieci

Interaktywne raporty gwarantują wgląd w najważniejsze dane na temat aktywności wewnątrz firmowej sieci oraz najnowszych incydentów bezpieczeństwa. Każdy z nich możesz dostosować do swoich potrzeb za pomocą raptem kilku kliknięć, tak aby wyświetlał najbardziej istotnej informacji.

Specyfikacja techniczna Stormshield SN710

WYDAJNOŚĆ

- Przepustowość Firewall (1518-bajtowa ramka danych): **15 Gbps**
- Przepustowość Firewall (IMIX**): **brak**
- Przepustowość IPS (1518-bajtowa ramka danych): **8 Gbps**
- Przepustowość IPS (pliki HTTP 1 MB): **3 Gbps**
- Przepustowość Antywirusa: **2 Gbps**

VPN

- Przepustowość IPSec - AES GCM: **3 Gbps**
- Przepustowość IPSec - AES256/SHA2: **2 Gbps**
- Maks. liczba tuneli IPSec VPN: **1 000**
- Maks. liczba SSL VPN (tryb Portal): **150**
- Liczba jednoczesnych klientów SSL VPN: **150**

POŁĄCZENIA SIECIOWE

- Liczba jednoczesnych sesji: **1 000 000**
- Nowe sesje na sekundę: **50 000**
- Maksymalna liczba dostawców internetu/zapasowych: **64/64**

INTERFEJSY SECIOWE

- Interfejsy Ethernet 10/100/1000: **8-16**
- Interfejsy miedziane 10 Gb: **0-4**
- Interfejsy światłowodowe 1 Gb: **0-8**
- Interfejsy światłowodowe 10 Gb: **0-4**
- Interfejsy światłowodowe 40 Gb: **brak**
- Opcjonalne moduły rozszerzeń: **1**
- Ilość sieci bezprzewodowych: **brak**
- Standardy bezprzewodowe: **brak**
- Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: **brak**

SYSTEM

- Maksymalna liczba reguł filtrowania: **16 384**
- Maksymalna liczba tras statycznych: **2 048**
- Maksymalna liczba tras dynamicznych: **10 000**

REDUNDANCJA

- High Availability (Active/Passive): **Tak**
- Port Bypass: **brak**
- Redundantne dyski SSD (RAID 1): **brak**
- Redundantne zasilanie: **brak**
- Redundantna wentylacja: **brak**

SPRZĘT

- Pamięć/Dysk lokalny: **Tak**
- Pamięć lokalna (Log partition): **> 200 GB**
- Opcja Big Data (lokalny dysk twardy): **brak**
- MTBF w 25°C (lata): **15.1**
- Wielkość urządzenia - Ilość miejsca w szafie rackowej: **1U - 19"**
- Wysokość x szerokość x głębokość (mm): **44.45 x 440 x 310**
- Waga: **4.22 kg (9.3 lbs)**
- Zasilanie (AC): **100-240V 60-50Hz 3-1.5A**
- Zasilanie 48V (opcja): **brak**
- Pobór energii elektrycznej (maks.): **230V 50Hz 37W 0.23A**
- Wentylator: **2**
- Rozpraszanie ciepła (maks., BTU/h): **145 BTU/h**
- Temperatura pracy: **5° do 40°C (41° do 104°F)**
- Wilgotność względna, podczas pracy (bez kondensacji): **20% do 90% @ 40°C**
- Temperatura przechowywania: **-30° do 65°C (-22° do 149°F)**
- Wilgotność względna, przechowywanie (bez kondensacji): **5% do 95% @ 60°C**

CERTYFIKACJA

- Zgodność: **CE/FCC/CB**