

ROUTER 2

Specyfikacja:

PARAMETRY GŁÓWNE

- Przepustowość firewalla z włączonym IPS (Mbps): 700
- Przepustowość IPsec VPN (AES) (Mbps): 160
- Interfejsy 10/100/1000: 6
- Sesje równoległe: 200000
- Nowe sesje/sekundę: 6500
- Dysk twardy: 70GB
- Obudowa: rack 19", 1U, 2 wentylatory

SPECYFIKACJA SIECIOWA

- VLAN 802.1Q: 128
- Liczba tuneli IPsec VPN: 500
- Liczba tuneli SSL VPN: 256
- Liczba równoległych połączeń PPTP: 96
- Obsługa redundantnych łączy WAN: 8
- Policy Routing: tak
- VPN ASIC: tak

FIREWALL - IPS

- System zapobiegania włamaniom: tak
- Analiza protokołów: tak
- Sygnatury kontekstowe: tak
- Ochrona VoIP: tak
- wewnętrzny audyt sieci: dostępna opcja

ANTYWIRUS - ANTYSZPIAM

- Wbudowany antywirus : tak
- Ochrona dla SMTP, POP3, HTTP, FTP: tak
- Analiza w oparciu o serwery DNS RBL: tak
- Analiza heurystyczna: tak

FILTROWANIE URL

- Klasyfikacja kategorii: tak
- Klasyfikacja Optenet (>50 kategorii): dostępna opcja

UŻYTKOWNICY

- LDAP (wewnętrzny lub zewnętrzny), Active Directory: tak
- Transparentne uwierzytelnianie: tak
- Integracja z PKI: tak

ZAPEWNIENIE CIĄGŁOŚCI PRACY

- Praca w klastrze (High Availability): tak
- Zapasowa partycja systemowa: tak

MONITORING

- Logi bezpośrednio z urządzenia: 70GB
- Syslog: tak,
- śledzenie „online” najważniejszych parametrów routera,
- informacje o wykrytych alarmach,
- wykresy i dane liczbowe dotyczące obciążenia poszczególnych interfejsów,
- kontrola połączeń generowanych przez użytkowników,

- możliwość blokowania wybranych adresów IP sieci lokalnej na podstawie ich zachowania,
- zarządzanie zautoryzowanymi użytkownikami,
- możliwość kontroli stanu tuneli VPN,

RAPORTOWANIE

- Logi bezpośrednio z urządzenia: 70GB
 - Syslog: tak
 - Klient SNMP (v1-3, DES-AES): tak
 - Klient i serwer DHCP: tak
 - NTP - Klient DynDNS: tak
 - DNS relay oraz cache: tak
 - możliwość wygenerowania audytu bezpieczeństwa sieci za wybrany okres tworzenie zestawień,
 - informacje nt. korzystania z zasobów www przez użytkowników (kategorie stron, adresy), możliwość tworzenia raportów ze względu na adres IP lub użytkownika,
 - tworzenie zestawień dotyczących obiegu wiadomości e-mail,
 - zestawienie na temat pobieranych plików danych z sieci Internet (http, ftp),
 - automatyczne wysyłanie raportów (e-mail, ftp, serwer plików),
 - możliwość eksportu logów do pliku txt, html, xls, xml,
 - wszystkie logi przechowywane są w bazie,
 - możliwość generowania raportów z pracy urządzenia.
-