

Pełna nazwa producenta:	Extreme Networks
Nazwa i typ urządzenia:	Oprogramowanie zarządzające RidgeLine 3.0

Wymagane minimalne parametry i cechy techniczno-funkcjonalne

1. Oprogramowanie zarządzające o architekturze klient-serwer
2. Możliwość instalacji serwera na systemach:
 - a. Microsoft Windows XP oraz Vista
 - b. Microsoft Windows 7
 - c. Microsoft Windows 2003 Server
 - d. Microsoft Windows 2008 Server
 - e. Solaris 10
 - f. Red Hat Enterprise Linux 5.0
3. Klient do aplikacji serwera:
 - a. Internet Explorer 6.0 lub wyższy
 - b. Mozilla Firefox 1.5 lub wyższy
4. Oprogramowanie zarządzające musi pozwalać na:
 - a. Wykrycie urządzeń w sieci i zobrazowanie połączeń między nimi
 - b. Inwentaryzację zainstalowanego w sieci sprzętu zawierającą m.in. typ urządzenia, numer seryjny, oraz wersję oprogramowania
 - c. Konfigurację sieci VLAN globalnie dla całej sieci
 - d. Grupowanie urządzeń działających w sieci w celu wykonania na nich operacji np. aktualizacji oprogramowania
 - e. Konfigurację oraz zarządzania skryptami na przełącznikach
 - f. Uruchamianie zadań zaplanowanych na konkretne godziny
 - g. Obsługę Identity Management pozwalającą na odczytanie nazwy komputera, adresu IP, MAC adresu, VLAN'u oraz numeru port przełącznika
 - h. Możliwość rozbudowy funkcjonalności poprzez uruchomienie dodatkowych modułów oprogramowania
 - i. Definiowanie użytkowników i praw do poszczególnych funkcjonalności
 - j. Automatyczny backup konfiguracji przełączników w sieci
 - k. Śledzenie wykonywanych funkcji przez poszczególnych użytkowników – Audit Log
 - l. Obsługę alarmów i statystyk

Zawarte w projekcie urządzenia aktywne są urządzeniami ujętymi w projekcie. Mogą być zmienione, pod warunkiem spełnienia wymienionych wyżej parametrów.