

# Monitoring sieci za darmo

nVision Free to całkowicie bezpłatna (również do użytku komercyjnego!) wersja aplikacji służącej do zintegrowanego zarządzania firmową infrastrukturą IT. Program oferuje bogaty zestaw funkcji administracyjnych i pozwala na mapowanie oraz monitorowanie dowolnej liczby urządzeń. Sebastian Kuniszewski

**A**xence nVision Free to oprogramowanie przeznaczone dla wszelkiego rodzaju przedsiębiorstw i instytucji, wspierające w sposób kompleksowy rozwiązywanie problemów z infrastrukturą teleinformatyczną. Pozwala na mapowanie i monitorowanie nielimitowanej liczby urządzeń działających w sieci (moduł Network)



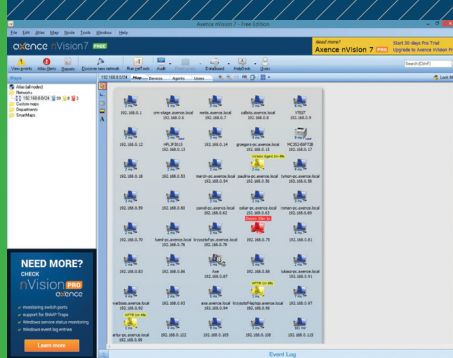
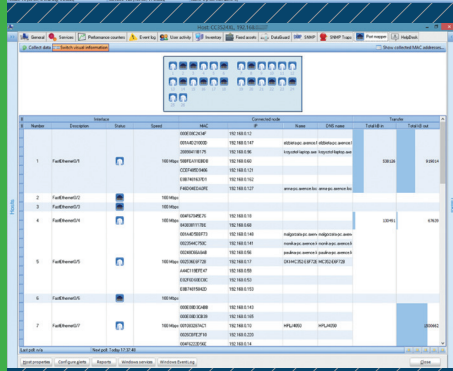
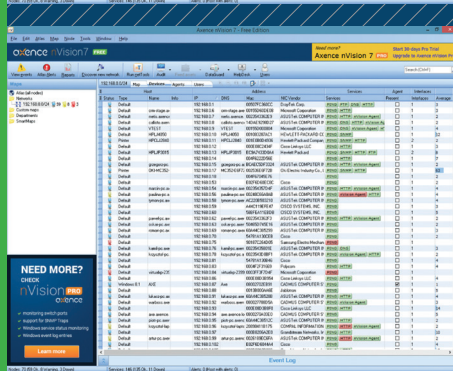
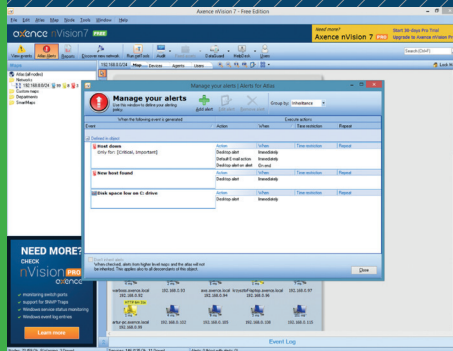
oraz oferuje podstawowe funkcje przeznaczone do nadzorowania użytkowników, inwentaryzacji zasobów IT, diagnostyki urządzeń sieciowych, świadczenia pomocy technicznej pracownikom. Ponadto udostępnia mechanizmy kontroli dostępu

do urządzeń, portów USB i nośników danych, a także umożliwia ochronę przed awariami, alarmowanie i korzystanie z opcji generowania raportów o różnego rodzaju zdarzeniach. W wersji freemium ograniczone zostały jedynie możliwości niektórych funkcji wymagających działania agenta – maksymalna liczba agentów wynosi 25.

## SZWAJCARSKI SCYZORYK

Aplikacja nVision Free wyposażona została w funkcje umożliwiające wykrywanie urządzeń i serwisów TCP/IP, generowanie interaktywnych map sieci, prowadzenie statystyk liczby odebranych i utraconych pakietów, monitorowanie obciążenia procesora, zajętości pamięci i magazynów danych, transferu sieciowego itp., Program potrafi także tworzyć rejestry aplikacji i aktualizacji Windows, uzyskiwać dostęp do kluczy licencyjnych, informować o aktywności pracowników na komputerach oraz obsługiwać zgłoszenia serwisowe. W wersji darmowej nie jest jednak możliwa jednoczesna praca wielu administratorów, zbieranie szczegółowych informacji o konfiguracji stacji roboczej, śledzenie historii zmian sprzętu i oprogramowania, integracja bazy użytkowników i grup z Active Directory oraz współpraca z urządzeniami mobilnymi. Porównanie możliwości wersji darmowej i Pro:

[axence.net/pl/porownanie-axence-nvision/](http://axence.net/pl/porownanie-axence-nvision/)



## NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE MODUŁÓW

### NETWORK

(WYKRYWANIE I DIAGNOSTYKA SIECI)

- Wykrywanie sieci i wizualizacja połączeń
- Monitorowanie serwisów TCP/IP (m.in. PING, SMB, HTTP, POP3, SNMP, IMAP, SQL)
- Monitorowanie urządzeń SNMP v1/2/3 (m.in. temperatura, napięcie, transfer, poziom tonera)
- Monitorowanie pracy komputerów Windows za pośrednictwem WMI
- Kompilator plików MIB

### INVENTORY

(ZDALNA DIAGNOSTYKA STACJI ROBOCZYCH)

- Wykrywanie konfiguracji sprzętowej
- Sprawdzanie numerów seryjnych oprogramowania Microsoft
- Wykrywanie zainstalowanego oprogramowania
- Informacje o systemie operacyjnym (np. aplikacje uruchamiane przy starcie)

### HELPDESK (POMOC ZDALNA)

- Tworzenie zgłoszeń serwisowych i zarządzanie nimi
- Komentarze i załączniki w zgłoszeniach

### DATAGUARD

(MONITOROWANIE ZEWN. URZĄDZEŃ)

- Identyfikacja urządzeń po numerach seryjnych
- Lista urządzeń podłączonych do sieci

### USERS

(MONITOROWANIE AKTYWNOŚCI)

- Informacje o aktywności użytkowników
- Lista 10 najczęściej odwiedzanych stron internetowych

### NETTOOLS

(ZESTAW DODATKOWYCH NARZĘDZI)

- NetWatch
- Skaner sieci, portów i serwisów
- WinTools!
- TCP/IP Workshop i przeglądarka SNMP
- NetStat
- Local Info
- Lookup
- Bandwidth
- NetCheck