



Kontrola  
bezpieczeństwa i  
zarządzanie systemem

Poradnik

**3.3**

# **Efektywne zarządzanie urządzeniami Axis we wszystkich swoich lokalizacjach**

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

**AXIS**<sup>®</sup>  
COMMUNICATIONS



Krok po kroku:

# Efektywne zarządzanie urządzeniami Axis we wszystkich swoich lokalizacjach

AXIS Optimizer oferuje łatwy sposób na uzyskanie dostępu do pełnego spisu wszystkich urządzeń Axis w przypadku jednej lub wielu lokalizacji podłączonych do systemu Milestone XProtect. Administratorzy mogą łączyć wszystkie urządzenia Axis w systemie Milestone XProtect z aplikacją online AXIS Device Manager Extend. To inteligentne narzędzie umożliwia administratorom identyfikowanie, wyświetlanie i sortowanie wszystkich urządzeń we wszystkich lokalizacjach, przeglądanie informacji o gwarancjach, uaktualnianie oprogramowania sprzętowego wielu urządzeń naraz, stosowanie zasad zabezpieczeń w celu wzmocnienia ochrony systemu i inne zadania.

## Wymagania

- Zainstaluj wybrane rozwiązanie:
  - Milestone XProtect Express+
  - Milestone XProtect Professional+
  - Milestone XProtect Expert
  - Milestone XProtect Corporate
  - Milestone XProtect Essential+
- Zainstaluj najnowszą wersję pakietu AXIS Optimizer w środowisku aplikacji Management Client.
- Konto MyAxis
- Serwery rejestrujące muszą mieć połączenie z Internetem.
- Funkcja ta jest obsługiwana tylko przez urządzenia z oprogramowaniem sprzętowym w wersji 6.50.

## Instalowanie hosta brzegowego

Host brzegowy to lokalna usługa zarządzania, dzięki której AXIS Device Manager Extend może się komunikować z urządzeniami lokalnymi w systemie Milestone XProtect. Aby korzystać z narzędzia AXIS Device Manager Extend w systemie Milestone XProtect, trzeba zainstalować hosta brzegowego i klienta komputerowego. Zarówno host brzegowy, jak i klient komputerowy wchodzi w skład instalatora narzędzia AXIS Device Manager Extend.

1. Pobierz instalator narzędzia AXIS Device Manager Extend. Host brzegowy musi być zainstalowany na serwerach rejestrujących Milestone XProtect.
2. Uruchom instalator na serwerze rejestrującym i wybierz instalację tylko hosta brzegowego.

## Zgłaszanie żądania przypisania hosta i synchronizowanie

1. W aplikacji Management Client kliknij kolejno **Site Navigation** → **AXIS Optimizer** → **System Overview**.
2. Wybierz symbol swojego profilu i zaloguj się na swoje konto MyAxis.
3. Kliknij kafelek serwera rejestrującego z zainstalowanym i gotowym do przypisania hostem brzegowym.
4. Na pasku bocznym wybierz wcześniej utworzoną organizację lub utwórz nową.
5. Kliknij i zgłoś żądanie przypisania hosta brzegowego.
6. Poczekaj na odświeżenie strony i kliknij **Synchronize**. Wszystkie urządzenia Axis na serwerze rejestrującym zostaną teraz dodane do hosta brzegowego i będą przynależeć do wybranej organizacji.
7. W przypadku dodania nowych urządzeń do serwera rejestrującego lub zmiany nazwy urządzenia wykonaj ponownie krok 7, aby zsynchronizować zmiany.

8. Powtórz kroki 4–7 w odniesieniu do wszystkich serwerów rejestrujących i urządzeń, które chcesz dodać do narzędzia AXIS Device Manager Extend.
9. Sprawdź status: na każdym serwerze rejestrującym w oknie **System Overview** można sprawdzić, czy już host brzegowy został już zainstalowany i przypisany. Oto co oznaczają kolorowe symbole:
  - a. Szary – na serwerze rejestrującym nie znaleziono hosta brzegowego.
  - b. Żółty – host brzegowy jest zainstalowany, ale nie przypisany.
  - c. Zielony – host brzegowy został zainstalowany i przypisany oraz można go używać do synchronizowania urządzeń z narzędziem AXIS Device Manager Extend.

## Korzystanie z narzędzia AXIS Device Manager Extend

1. Zainstaluj i otwórz [aplikację komputerową AXIS Device Manager Extend](#)
2. Wybierz organizację, która została użyta do zgłoszenia żądania przypisania hosta brzegowego.
3. Zsynchronizowane urządzenia można znaleźć w lokalizacji o tej samej nazwie co serwer rejestrujący Milestone XProtect.

Zapoznaj się z [kartą danych narzędzia AXIS Device Manager Extend](#), aby dowiedzieć się więcej na jego temat.

Pomoc na początek

Obejrzyj filmy instruktażowe dotyczące pakietu AXIS Optimizer

Zapoznaj się z instrukcją obsługi online

Pobierz więcej poradników

Przeczytaj poradnik z opisem pierwszych kroków z pakietem AXIS Optimizer

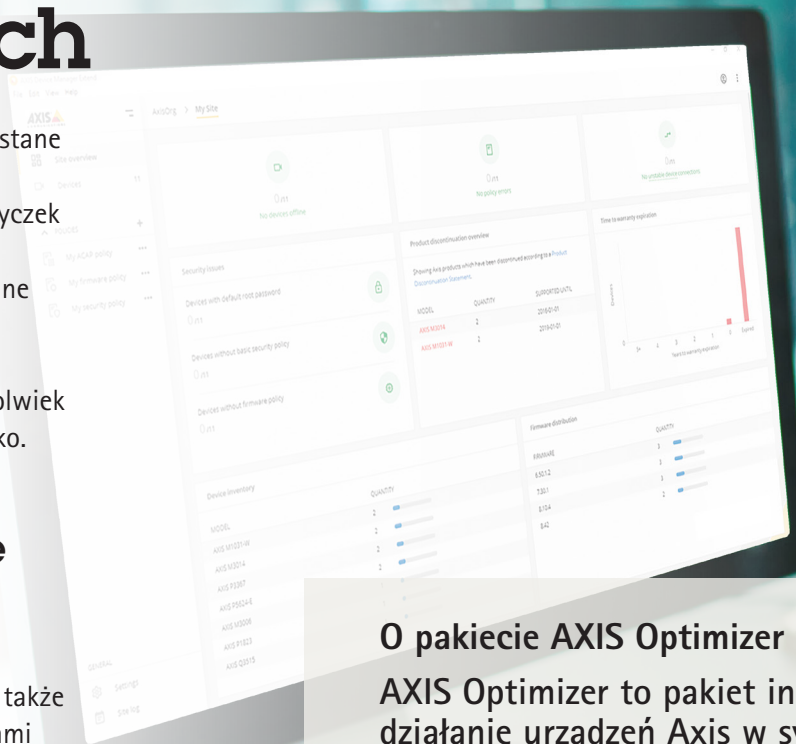
Szczegółowe procedury wykonywania określonych zadań mogą z czasem ulec zmianie. Najnowsze opisy można znaleźć w [instrukcji obsługi online](#).

# Łatwe stosowanie mechanizmów zabezpieczeń w lokalizacjach, wśród użytkowników, w systemach i na urządzeniach

Luki w zabezpieczeniach, które mogłyby zostać wykorzystane w systemie, mogą powstawać w sytuacji, gdy nie ma skutecznych metod stosowania środków kontroli ani wtyczek bądź integracji. Luki w zabezpieczeniach nie oznaczają automatycznie, że występuje ryzyko. Ryzyko jest określane na podstawie prawdopodobieństwa wykorzystania luki przez zagrożenie i potencjalnych negatywnych skutków skutecznego wykorzystania luki. Ograniczenie któregoś z tych dwóch czynników przekłada się na mniejsze ryzyko.

## Jak AXIS Optimizer rozwiązuje ten problem

Zabezpieczenia obejmują wszelkie procesy i najlepsze praktyki stosowane przez organizację w celu ochrony, a także zarządzania lukami w zabezpieczeniach oraz zagrożeniami dotyczącymi systemu i sieci. Stosując różne środki bezpieczeństwa – oraz kontrolując instalację i konfigurację systemu, dostęp do niego, jego konserwację, a także uaktualnienia – organizacje mogą skutecznie się chronić. AXIS Optimizer oferuje kilka sposobów kontrolowania użytkowników, systemów i urządzeń, a jednocześnie sprawia, że administratorzy poświęcają mniej czasu i energii na kontrolowanie systemów i zarządzaniem nimi.



### O pakiecie AXIS Optimizer for Milestone XProtect

AXIS Optimizer to pakiet integracji, który optymalizuje działanie urządzeń Axis w systemie Milestone XProtect. Zapewnia on wszystkim użytkownikom znaczne oszczędności czasu i zmniejsza nakład wymaganej pracy, a jednocześnie pozwala maksymalnie wykorzystać możliwości urządzeń Axis i systemu Milestone. Jest stale aktualizowany w celu uwzględnienia nowych produktów z oferty Axis i udostępniany bezpłatnie w formie jednorazowego instalatora na stronach [axis.com](https://axis.com).

## O firmie Axis Communications

Axis wspiera rozwój inteligentnego oraz bezpiecznego świata przez tworzenie rozwiązań umożliwiających poprawę bezpieczeństwa i efektywności biznesowej. Jako firma zajmująca się technologiami sieciowymi oraz lider branży, Axis oferuje rozwiązania z zakresu dozoru wizyjnego, kontroli dostępu, systemów domofonowych i systemów audio. Ich rozszerzeniem i uzupełnieniem są inteligentne aplikacje analityczne oraz wysokiej jakości szkolenia.

Axis zatrudnia około 4000 pracowników w ponad 50 krajach oraz współpracuje z partnerami z obszaru technologii i integracji systemów na całym świecie w celu dostarczania swoich rozwiązań klientom. Firma została założona w 1984 roku i ma swoją siedzibę w Lund w Szwecji.