

AXIS Camera Station Pro

Kompletny opis zawartości wszystkich wersji znajduje się na stronie *Informacje o wersji aplikacji AXIS Camera Station Pro*.

W przypadku uaktualniania aplikacji AXIS Camera Station 5 do wersji AXIS Camera Station Pro należy zapoznać się z *Przewodnikiem po instalacji i migracji aplikacji AXIS Camera Station*, aby się upewnić, że rozwiązanie działa zgodnie z oczekiwaniami.

AXIS Camera Station Pro 6.8



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Axis Secure Remote Access v2

- Axis Secure Remote Access v2 to nowa generacja rozwiązania dostępu zdalnego, która jeszcze bardziej zwiększa bezpieczeństwo dzięki dodaniu łączności WebRTC, uwierzytelniania wieloskładnikowego i możliwości korzystania z indywidualnych kont My Axis. Obecna wersja zostanie wycofana we wrześniu 2025 r. i zdecydowanie zalecamy wcześniejsze przejście na rozwiązanie Axis Secure Remote Access v2. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Axis Secure Remote Access v2* w instrukcji obsługi.

Kategorie zdarzeń

- Obecnie można przypisywać kategorie zdarzeń do wszelkich nagrań, aby ustawiać dłuższy czas przechowywania, powodując zastąpienie czasu przechowywania zdefiniowanego w kamerze. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Kategorie zdarzeń* w instrukcji obsługi.

Kontrola dostępu w aplikacji mobilnej

- W przypadku skonfigurowania drzwi w widoku podzielonym można:
 - Otwierać drzwi gościom.
 - Aktywować odciecie obszaru.
 - Otrzymywać powiadomienia, np. gdy ktoś otworzy lub zamknie drzwi.
 - Otrzymywać alarmy, np. gdy drzwi będą otwarte zbyt długo lub zostaną otwarte siłą.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Kontrola dostępu* w instrukcji obsługi aplikacji mobilnej AXIS Camera Station Pro.

AXIS Camera Station Pro 6.7



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Nowe szablony widoku podzielonego dla kamer panoramicznych

- Nowe szablony przeznaczone dla kamer panoramicznych poszerzają opcje wysyłania widoków podzielonych do dekodera AXIS D1110 Video Decoder. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Widok podzielony* w instrukcji obsługi.

Nowa akcja — wysyłanie do dekodera wideo

- Ta akcja umożliwia wysłanie obszaru obserwacji do dekodera wideo w celu wyświetlenia go na monitorze przez określony czas. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Tworzenie akcji wysyłającej obszar obserwacji do dekodera wideo* w instrukcji obsługi.

Kod QR do instrukcji obsługi i sekcji Co nowego

- Teraz możesz zeskanować kod QR za pomocą urządzenia mobilnego, aby mieć łatwiejszy dostęp do instrukcji obsługi i sekcji „Co nowego”, gdy nie masz połączenia z Internetem.

Kategorie zdarzeń dla nagrań z kamer nasobnych

- Obecnie można przypisywać kategorie zdarzeń do nagrań z kamer nasobnych, aby ustawiać dłuższy czas przechowywania, zastępując czas przechowywania ustawiony w kamerze. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Kategorie zdarzeń* w instrukcji obsługi.

AXIS Camera Station Pro 6.6



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Swobodne wyszukiwanie tekstowe w nagraniach

- Funkcja swobodnego wyszukiwania tekstowego umożliwia opisanie treści szukanych w nagraniach przy użyciu języka naturalnego (angielskiego).

Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Swobodne wyszukiwanie tekstowe* w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

Trzy nowe pulpity w aplikacji AXIS Data Insights Dashboard

- **Audio analytics (Analiza audio)** wyświetla dane dotyczące zdarzeń z aplikacji AXIS Audio Analytics.
- **Generic (Ogólny)** wyświetla dane ze wszystkich obsługiwanych źródeł danych, w tym zdarzeń i aplikacji z pakietu AXIS Guard Suite.
- **Image health (Stan obrazu)** wyświetla dane dotyczące zdarzeń z aplikacji AXIS Image Health Analytics.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji *AXIS Data Insights Dashboard* w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

Obsługa strumieni AV1 z urządzeń Axis

- AV1, czyli otwarty standard kodowania wideo nowej generacji przeznaczony do multimediów strumieniowych, idealnie się sprawdza w rozwiązaniach chmurowych. Zwiększa on niezawodność i skalowalność rozwiązania oraz jego zdolność do dostarczania praktycznej wiedzy w czasie rzeczywistym. AV1 wymaga systemu AXIS OS 12 lub nowszego.

AXIS Camera Station Pro 6.5



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Nowy wygląd i lepsze wrażenia użytkownika w narzędziu Secure Entry 2.0

- Zaktualizowano interfejs użytkownika we wszystkich obszarach zarządzania dostępem.
- Wprowadzono obsługę raportów imiennych i ze zbiorów.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Zarządzanie dostępem* w podręczniku użytkownika oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

Dodanie danych pojazdów do wyszukiwarki danych

- Dodanie opcji filtrowania danych pojazdów do wyszukiwarki danych upraszcza wyszukiwanie według wielu kryteriów, takich jak biały autobus lub czerwony pojazd i tablica rejestracyjna. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Wyszukiwanie danych* w podręczniku użytkownika oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

Inteligentne wyszukiwanie 2 w usługach w chmurze

- Z funkcji Inteligentne wyszukiwanie 2 można korzystać w chmurze za pośrednictwem platformy My Systems. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Wyszukiwanie obiektów w nagraniach* w podręczniku użytkownika klienta internetowego AXIS Camera Station.

AXIS Camera Station Pro 6.4



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Nowa strona diagnostyki udostępnia następujące możliwości:

- Generowanie raportu systemowego
- Przeglądanie arkuszy konfiguracji klienta i serwera
- Dostęp do strony stanu usług online Axis
- Zdalne ponowne uruchamianie usługi

Więcej informacji można znaleźć w sekcjach *Diagnostyka* i *Ponowne uruchamianie usługi* w podręczniku użytkownika oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

Zdalne ponowne uruchamianie usługi

- Obecnie można ponownie uruchomić usługę AXIS Camera Station Pro w sposób zdalny, co ułatwia na przykład konserwację i rozwiązywanie problemów. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Ponowne uruchamianie usługi* w podręczniku użytkownika oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

Wybór dowolnego kanału audio

- Obecnie można wybrać dowolne wejście audio urządzeń z dwoma wejściami, takich jak AXIS FA54 i AXIS D3110 Connectivity Hub, oraz powiązać je ze źródłem wideo.

Widok podzielony 3x3 w dekodерze AXIS D1110

- Dekoder wideo AXIS D1110 obecnie umożliwia wyświetlanie do 9 strumieni wideo. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Wiele monitorów* w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro.

AXIS Camera Station Pro 6.3



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Reguły akcji

- Nowy wyzwalacz **Live view (Podgląd na żywo)** uruchamia się w sytuacji, gdy użytkownik otwiera strumień wideo z określonej kamery. Może on służyć na przykład do informowania za pomocą jej diod LED, że osoby znajdujące się w pobliżu kamery są obserwowane. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Tworzenie wyzwalaczy podglądu na żywo w instrukcji obsługi aplikacji AXIS Camera Station Pro*.
- Nowa akcja **Virtual I/O (Wirtualne WE/WY)** wyzwala określony wirtualny port wejścia na urządzeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Tworzenie akcji dotyczących wirtualnych WE/WY w instrukcji obsługi aplikacji AXIS Camera Station Pro*.
- Po dodaniu kamery z diodą sygnalizacyjną, takiej jak AXIS Q9307, AXIS Camera Station Pro tworzy regułę akcji z nowym wyzwalaczem **Live view (Podgląd na żywo)** i akcją **Virtual I/O (Wirtualne WE/WY)**.

Więcej właściwości pojazdów, które można wyszukiwać

- Nowe właściwości pojazdów w obszarze wyszukiwania danych, takie jak kolor, kierunek i kraj, ułatwiają znalezienie szukanego zdarzenia. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Wyszukiwanie danych w podręczniku użytkownika oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

Bezpieczne wchodzenie

- Reguły dostępu można teraz włączać i wyłączać w systemie zarządzania dostępem za pomocą reguł akcji. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Tworzenie akcji kontroli dostępu w instrukcji obsługi aplikacji AXIS Camera Station Pro*.
- Dzięki dodanej obsłudze czytnika AXIS A4612 Bluetooth Reader i nowym mobilnym poświadczeniom w aplikacji mobilnej AXIS Camera Station posiadacze kart mogą teraz odblokowywać drzwi za pomocą telefonu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Odblokowywanie drzwi za pomocą telefonu komórkowego w instrukcji obsługi aplikacji AXIS Camera Station Pro*.
- Nowy typ drzwi, czyli drzwi dozoru, różnią się od zwykłych drzwi z monitorem drzwi. Zwykłe drzwi z monitorem drzwi obsługują zamki i czytniki, ale wymagają kontrolera drzwi. Drzwi dozoru obsługują jeden czujnik położenia drzwi, ale wymagają tylko sieciowego modułu przekaźnikowego WE/WY podłączonego do kontrolera drzwi. Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Dodawanie drzwi dozoru w instrukcji obsługi aplikacji AXIS Camera Station Pro*.

AXIS Camera Station Pro 6.2



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Wymienianie kamery z wieloma obszarami obserwacji

- Teraz można wymienić kamerę z więcej niż jednym obszarem obserwacji, jeśli tylko kamera zastępcza ma tyle samo obszarów obserwacji co stara kamera.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Wymiana urządzenia w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

Uprawnienia użytkownika do wyszukiwania danych

- Jako administrator możesz teraz usunąć dostęp operatorów do wyszukiwania danych. Funkcja ta może pomóc w dostosowaniu się do przepisów dotyczących danych osobowych.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Konfigurowanie uprawnień użytkowników w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

Filtr na serwerze w ramach wyszukiwania danych

- Teraz można filtrować serwery w trybie wyszukiwania danych na żywo w systemie wieloserwerowym.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Wyszukiwanie danych w podręczniku użytkownika oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

Zgodność z nowym sieciowym modułem przekaźnikowym WE/WY firmy Axis

- Oprogramowanie AXIS Camera Station Pro jest zgodne z nowym modułem AXIS A9210 Network I/O Relay Module. Korzystając z jednego adresu IP, można rozszerzyć jednostkę do 128 WE/WY. Stosując opcję zdarzeń urządzenia w regułach akcji, można łatwo zintegrować wejścia i wyjścia z AXIS Camera Station Pro.
- Więcej informacji można znaleźć na *stronie poświęconej produktowi AXIS A9210 w witrynie axis.com*.

AXIS Camera Station Pro 6.1



Aby obejrzeć ten film wideo, przejdź do internetowej wersji dokumentu.

Oprócz funkcji dostępnych w AXIS Camera Station wersja AXIS Camera Station Pro oferuje również następujące funkcje:

Usługi chmurowe w Axis Cloud Connect

- Automatycznego zarządzania licencjami
- Monitorowanie serwera
- Klient internetowy
- Zarządzanie urządzeniami
- Zarządzanie użytkownikami
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Zarządzanie połączonymi usługami w instrukcji obsługi aplikacji AXIS Camera Station Pro.*

Klient WWW aplikacji AXIS Camera Station Pro

- Umożliwia uzyskiwanie dostępu do nagrań oraz podglądu na żywo z oprogramowania AXIS Camera Station Edge i AXIS Camera Station Pro w środowisku przeglądarki internetowej.
- Można uzyskiwać dostęp do systemu w sieci prywatnej za pomocą klienta sieciowego AXIS Camera Station Pro lub z dowolnego miejsca za pomocą klienta sieciowego AXIS Camera Station Cloud.
- Obejmuje predefiniowane obszary obserwacji, PTZ i prepozycje.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Klient WWW w instrukcji obsługi aplikacji AXIS Camera Station.*

Pulpit nawigacyjny Axis Data Insights

- Wizualizuje dane analityczne z urządzeń użytkownika
- Dane analityczne obejmują scenariusze zliczania obiektów przekraczających linię i frekwencji w obszarze skonfigurowane w aplikacji AXIS Object Analytics na urządzeniach w danym systemie.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Pulpit wglądu w dane Axis w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro.*

Wymiana kamery

- Teraz można wymienić kamerę Axis, zachowując zgodne ustawienia i dotychczasowe nagrania.
- Ta funkcja działa najlepiej w przypadku kamer tego samego lub podobnego modelu.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Wymiana urządzenia w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro.*

Uwierzytelnianie Kerberos

- AXIS Camera Station Pro używa protokołu Microsoft Negotiate (SPNEGO), co oznacza, że Kerberos jest preferowanym i domyślnym protokołem uwierzytelniania.
- Więcej informacji można znaleźć na stronie *Uwierzytelnianie przy użyciu protokołu Kerberos w przewodniku po zabezpieczeniach systemu AXIS Camera Station Pro.*

Składniki do obsługi obszarów obserwacji

- Strona elementów umożliwia zarządzanie nimi i wyświetlanie ich stanu.

- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Składniki w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

Optymalizacja pod kątem zasobu

- Optymalizacja pod kątem zasobu wykorzystuje bardziej zaawansowane narzędzia kompresji w celu zaoszczędzenia dodatkowej przestrzeni zasobu w porównaniu z domyślnym ustawieniem Zipstream.
- Ten profil może dodatkowo zmniejszyć przepływność nawet w przypadku scen z dużą ilością ruchu.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Edytuj profile strumieni w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

Dwukrotne przeciągnięcie

- Dwukrotne przeciągnięcie karty pozwala posiadaczowi karty zmienić bieżący stan drzwi.
- Może to służyć na przykład do odblokowania drzwi poza regularnym harmonogramem, co jest wygodniejsze niż wchodzenie do systemu w celu odblokowania drzwi.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Poziom zabezpieczeń drzwi w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

Reguła dwóch osób

- Reguła dwóch osób wymaga, aby dwie osoby przeciągnęły karty w celu uzyskania dostępu.
- Więcej informacji można znaleźć w sekcji *Poziom zabezpieczeń drzwi w instrukcji obsługi oprogramowania AXIS Camera Station Pro*.

T10196861_pl

2025-04 (M9.3)

© 2023 – 2025 Axis Communications AB