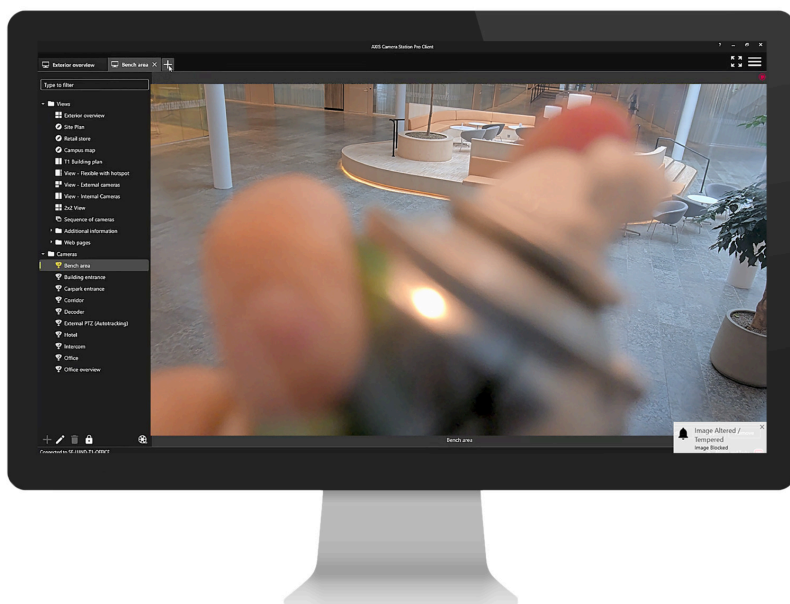


AXIS Image Health Analytics

Zapewnia jakość obrazu i właściwe pole widzenia

Inteligentna aplikacja analityczna AXIS Image Health Analytics powiadamia o wszelkich problemach z jakością obrazu, dzięki czemu kamery zawsze rejestrują właściwy obraz. Dzięki zarządzaniu wieloma lokalizacjami można ocenić jakość obrazu z kamer w różnych lokalizacjach. Aplikacja doskonale sprawdza się w miejscach niebezpiecznych i trudno dostępnych, tak że personel interweniuje wyłącznie, gdy jest to konieczne. Pozwala również oszczędzić czas i pieniądze, do czego przyczyniają się zdalna weryfikacja wizualna i proste utrzymanie. Jest zainstalowana fabrycznie w kamerach Axis z systemem AXIS OS 12.0 lub nowszym, zwiększa ich wartość bez dodatkowych kosztów. Co więcej, aplikacja wykorzystuje uczenie maszynowe do dokładnego wykrywania i ostrzegania o potencjalnych problemach z kamerą, redukując liczbę fałszywych alarmów.

- > [Informacja o pogorszeniu jakości obrazu](#)
- > [Ustalenie czy kamera uległa sabotażowi](#)
- > [Analiza obrazu oparta na sztucznej inteligencji zapewniająca precyzyjne powiadomienia](#)
- > [Generowanie zdarzeń Axis i obsługa zdarzeń ONVIF](#)
- > [Fabryczna instalacja w kompatybilnych kamerach](#)



AXIS Image Health Analytics

Zapisy ogólne

Typowe zastosowania wykrywanie utraty jakości obrazu i prób sabotażu. wysyłanie zdarzeń w przypadku zablokowania, zmiany kierunku, rozmycia lub niedoświetlenia obrazu. zaprojektowane do współpracy z innymi narzędziami analitycznymi opartymi na sztucznej inteligencji. Do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Obsługiwane urządzenia Fabryczna instalacja w kompatybilnych kamerach Axis[®].

Platforma obliczeniowa Brzeg sieci

Konfiguracja Za pośrednictwem przeglądarki internetowej: Chrome™, Firefox®, Edge™

Języki Angielski

Możliwości

Funkcje aplikacja analizuje scenę w sposób ciągły w celu wykrycia zmian w obrazie.

Cechy wykrywanie:
zablokowanego obrazu
zmiany kierunku obserwacji
Rozmyty obraz
niedoświetlenia obrazu

Ustawienia Wysyłanie zdarzeń po wykryciu zmian obrazu. Ustawienie okresu walidacji zmiany, po upływie którego zdarzenia wysłane będą przez aplikację. Zwiększanie lub zmniejszanie czułości na zmiany obrazu.

Ograniczenia Scena musi zawierać pewne wyraźne cechy lub szczegóły, aby aplikacja była w stanie wykryć zmiany w obrazie^b.

Integracja systemu

Application Programming Interface (interfejs programowania aplikacji) otwarty interfejs API do integracji oprogramowania, obejmuje platformy aplikacyjne kamer VAPIX[®] i AXIS Camera Application Platform; specyfikacje znajdują się na stronie axis.com

Zarządzanie zdarzeniami Integracja z kamerą, aby umożliwić przesyłanie zdarzenia strumieniowo do oprogramowania zarządzającego materiałem wizyjnym (VMS) oraz aktywować takie akcje zdarzeń, jak zewnętrzna aktywacja wyjścia, powiadomienia i zasób lokalny. Obsługa zdarzeń ONVIF[®]

- Pełna lista znajduje się na stronie axis.com/products/axis-image-health-analytics#compatible-products*
- Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi dostępnej na stronie help.axis.com.*