

AXIS Camera Station Pro

Úplný popis toho, co je obsaženo v jednotlivých vydáních, naleznete v části *Poznámky k verzi systému AXIS Camera Station Pro*.

Pokud jste provedli upgrade ze systému AXIS Camera Station 5 na systém AXIS Camera Station Pro, podívejte se do *Příručky pro instalaci a migraci systému AXIS Camera Station*, abyste se ujistili, že vaše řešení funguje podle očekávání.

AXIS Camera Station Pro 6.11



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Vylepšené nastavení rozvrhu

- Rozvrhy potlačení mají nyní vlastní vyhrazenou kartu, která usnadňuje správu rozvrhů pro konkrétní dny, jako jsou státní svátky.
- Při vytváření nového rozvrhu můžete určit přesnou minutu, kdy má rozvrh začít a skončit.

Další integrace nástroje AXIS License Plate Verifier

- Vylepšená integrace nástroje AXIS License Plate Verifier do aplikace AXIS Camera Station Pro poskytuje nákladově efektivní a snadno použitelné řešení pro kontrolu přístupu vozidel. Kamery s nástrojem AXIS License Plate Verifier ACAP mohou sloužit jako spouštěč otevření závory prostřednictvím V/V nebo relé, když je detekováno autorizované vozidlo.
- Pro řešení vyžadující více kamer lze vytvořit skupiny, které zjednoduší administraci. Operátoři mohou snadno přidávat registrační značky autorizovaných vozidel a v případě použití na skupinu budou všechny kamery v rámci skupiny aktualizovány a synchronizovány.

Vlastní barvy pro kategorie událostí

- Nyní můžete přiřadit barvy kategoriím událostí. Autorizovaní operátoři mohou pomocí kategorií událostí změnit výchozí dobu záznamu důležitých zaznamenaných událostí, čímž zajistí, že během vyšetřování nedojde k přepsání důležitých záznamů. Použití barev pomáhá operátorům při prohlížení záznamů rychle identifikovat důležité události na časové ose.

AXIS Camera Station Pro 6.10

Tato verze opravuje problémy s výkonem a zabezpečením. Uživatelům vždy doporučujeme, aby aktualizovali své systémy na nejnovější verzi a snížili tak riziko odhalených slabých míst. Přehled změn naleznete v části *Bezpečnostní upozornění*.

AXIS Camera Station Pro 6.9



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Integrace senzoru AXIS D6210 Air Quality Sensor

- Zařízení AXIS D6210 dokáže dohlížet na kvalitu vzduchu v místnosti, vlhkost, teplotu a znečišťující látky v ovzduší a také detekovat vapování a kouření. Podpora zahrnuje dva ovládací panely, které poskytují aktuální a historické informace z různých senzorů. Údaje ze senzorů můžete použít k vydávání výstrah nebo ke spouštění jiných zařízení při dosažení podmínek poplachu.

Integrace zařízení AXIS I8307–VE Network Video Intercom

- AXIS I8307–VE lze použít jako IP čtečku v AXIS Camera Station Pro. Interkom je vybaven videem v rozlišení 4K, obousměrnou zvukovou komunikací a přizpůsobitelným dotykovým displejem.

Chytré vyhledávání 2: Filtr kývajících se objektů

- Nyní můžete odfiltrovat kývající se objekty, jako je listí, větve či porost nebo jiné objekty s poměrně stálým, ale omezeným pohybem, čímž se sníží množství příchozích dat a nároky na úložiště.

Vylepšené zpracování certifikátů v zařízeních

- Kliknutím na chybový stav certifikátu v seznamu Add devices (Přidat zařízení) a Management (Správa) se nyní otevře dialogové okno pro zpracování chyby v dotčeném zařízení. Dialogové okno umožňuje záběr aktuálního certifikátu v zařízení a nabízí možnost důvěřovat certifikátu nebo vystavit nový.

Nová stránka nastavení nositelných technologií

Na stránce nastavení můžete konfigurovat:

- Výchozí umístění pro úložiště záznamů nošených na těle
- Složka pro ukládání odmítnutých záznamů
- Jak dlouho uchovávat odmítnuté záznamy

Secure Entry: Hromadná distribuce QR a mobilních přihlašovacích údajů

- Nyní můžete ve správě přístupů vybrat více držitelů karet a poslat jim najednou jejich přiřazené QR nebo mobilní přihlašovací údaje. E-mail se odešle pouze vybraným držitelům karet, kteří mají dané pověření.

AXIS Camera Station Pro 6.8



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Zabezpečený vzdálený přístup Axis v2

- Nová generace řešení Zabezpečeného vzdáleného přístupu Axis v2, dále zlepšuje zabezpečení přidáním komunikace WebRTC, vícefaktorového ověřování a používání individuálních účtů My Axis. Stávající verzi přestaneme používat v září 2025 a důrazně doporučujeme, abyste předtím provedli upgrade na verzi Zabezpečený vzdálený přístup Axis v2. Další informace naleznete v části *Zabezpečený vzdálený přístup Axis v2* v uživatelské příručce.

Kategorie událostí

- Nyní můžete jakémukoli záznamu přiřadit kategorie událostí a nastavit tak delší dobu záznamu, která je nadřazena době záznamu kamery. Další informace naleznete v části *Event categories* (Kategorie událostí) v uživatelské příručce.

Kontrola přístupu v mobilní aplikaci

- U dveří nastavených v děleném pohledu můžete:
 - Otevřít dveře návštěvníkům.
 - Aktivovat uzamčení.
 - Přijímat oznámení, když někdo otevře nebo zavře dveře.
 - Přijímat poplachy, například když jsou dveře otevřené příliš dlouho nebo jsou otevřeny násilím.

Další informace naleznete v části *Kontrola přístupu* v uživatelské příručce k mobilní aplikaci AXIS Camera Station.

AXIS Camera Station Pro 6.7



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Nové šablony děleného pohledu pro panoramatické kamery

- Nové šablony pro panoramatické kamery rozšiřují možnosti odesílání dělených pohledů do zařízení AXIS D1110 Video Decoder. Další informace naleznete v části *Dělený pohled* v uživatelské příručce.

Nová akce – „Odeslat do dekodéru videa“

- Tuto akci můžete použít k odeslání záběru do dekodéru videa, aby se zobrazil na monitoru po určité době. Další informace naleznete na adrese *Vytvoření akce, která odešle záběr do dekodéru videa* v uživatelské příručce.

Kód QR pro uživatelskou příručku a novinky

- Nyní můžete pomocí mobilního zařízení naskenovat kód QR a získat tak snadnější přístup k uživatelské příručce a o tom, „co je nového“, když jste offline.

Kategorie událostí pro záznamy z nositelných kamer

- Nyní můžete záznamům z nositelných kamer přiřadit kategorie událostí a nastavit tak delší dobu záznamu, která je nadřazena době záznamu kamery. Další informace naleznete v části *Event categories* (Kategorie událostí) v uživatelské příručce.

AXIS Camera Station Pro 6.6



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Vyhledávání volného textu v záznamech

- Volné vyhledávání textu umožňuje popsat, co v záznamech hledáte, pomocí přirozeného jazyka (angličtiny).

Další informace naleznete v části *Volné vyhledávání textu* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Tři nové řídicí panely v rámci AXIS Data Insights

- **Audio Analytics** zobrazuje data z událostí AXIS Audio Analytics.
- **Generický** zobrazuje data ze všech podporovaných zdrojů dat včetně událostí a aplikací sady AXIS Guard Suite.
- **Image Health** zobrazuje data z událostí analýzy stavu v rámci aplikace AXIS Image Health Analytics.

Další informace naleznete v části *Řídicí panel AXIS Data Insights* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Podpora streamů AV1 ze zařízení Axis

- AV1, otevřený standard kódování videa nové generace pro streamování médií, je ideální pro vaše cloudová řešení. Díky němu je vaše řešení robustnější, škálovatelnější a schopné poskytovat informace v reálném čase. AV1 vyžaduje operační systém AXIS OS 12 nebo vyšší.

AXIS Camera Station Pro 6.5



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Nový vzhled a vylepšené uživatelské prostředí pro Secure Entry 2.0

- Aktualizované uživatelské rozhraní pro všechny oblasti správy přístupu.
- Zavedena podpora pro zprávy o aktivitě nástupu a shromažďování.

Další informace naleznete v části *Správa přístupu* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Údaje o vozidle přidáné do vyhledávání dat

- Do vyhledávání dat byly přidány možnosti filtrování údajů o vozidlech, které zjednodušují vyhledávání podle více kritérií, jako je bílý autobus nebo červené vozidlo a registrační značka. Další informace naleznete v části *Vyhledávání dat* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Chytré vyhledávání 2 v rámci cloudových služeb

- Používejte chytré vyhledávání 2 v cloudu prostřednictvím My Systems. Další informace v části *Vyhledávání objektů v záznamech* v uživatelské příručce webového klienta pro AXIS Camera Station.

AXIS Camera Station Pro 6.4



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Na nové stránce diagnostiky můžete:

- Jak vytvořit systémovou zprávu
- Zobrazit konfigurační listy klienta a serveru
- Využít přístup na stránku stavu služeb Axis Online
- Restartovat vzdáleně službu

Další informace naleznete v částech *Diagnostika* a *Restartování služeb* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Vzdálené restartování služby

- Službu AXIS Camera Station Pro můžete nyní restartovat na dálku, což usnadňuje například údržbu a odstraňování problémů. Další informace naleznete v částech *Restartování služeb* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Výběr libovolného zvukového kanálu

- Nyní můžete vybrat libovolný zvukový vstup ze zařízení se dvěma vstupy, jako je AXIS FA54 a AXIS D3110 Connectivity Hub, a přiřadit je ke zdroji videa.

Dělené zobrazení 3x3 na zařízení AXIS D1110

- AXIS D1110 Video Decoder nyní dokáže zobrazit až 9 video streamů. Další informace naleznete v části *Více monitorů* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

AXIS Camera Station Pro 6.3



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Pravidla akcí

- Nový spouštěč **živého zobrazení** se aktivuje, když uživatel otevře video stream konkrétní kamery. Tuto funkčnost můžete využít například k tomu, abyste dali lidem v blízkosti kamery vědět, že je někdo sleduje, a to pomocí LED diod kamery. Další informace naleznete v části *Vytváření spouštěčů živého zobrazení v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.
- Nová akce **Virtual I/O** (Virtuální V/V) spustí konkrétní virtuální vstupní port na zařízení. Další informace naleznete v části *Vytvoření virtuálních akcí V/V v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.
- Když přidáte kameru s indikační diodou LED, jako je AXIS Q9307, AXIS Camera Station Pro vytvoří pravidlo akce s novým spouštěčem **Live view** (Živé zobrazení) a akcí **Virtual I/O** (Virtuální V/V).

Další vyhledatelné vlastnosti vozidel

- Nové vlastnosti vozidel ve vyhledávání dat, jako je barva, směr a země, usnadňují nalezení hledané události. Další informace naleznete v části *Vyhledávání dat v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Secure entry

- Nyní můžete v systému správy přístupu zapínat a vypínat pravidla přístupu pomocí pravidel akcí. Další informace naleznete v části *Vytvoření akcí kontroly přístupu v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.
- Díky přidané podpoře čtečky Bluetooth AXIS A4612 Reader a novému mobilnímu přihlášení v mobilní aplikaci AXIS Camera Station mohou nyní držitelé karet odemknout dveře pomocí telefonu. Další informace naleznete v části *Použití mobilního telefonu k odemknutí dveří v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.
- Nový typ dveří, monitorovací dveře, se liší od běžných dveří s monitorem dveří. Běžné dveře s monitorem dveří podporují zámky a čtečky, ale vyžadují ovladač dveří. Monitorovací dveře podporují jeden snímač polohy dveří, ale vyžadují pouze síťový V/V reléový modul připojený k ovladači dveří. Další informace naleznete v části *Přidání monitorovacích dveří v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

AXIS Camera Station Pro 6.2



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Výměna kamery s více pohledy

- Nyní můžete vyměnit kameru s více než jedním pohledem, pokud má nahrazující kamera stejný počet pohledů jako stará kamera.
- Další informace naleznete v části *Výměna zařízení v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Uživatelská oprávnění k vyhledávání dat

- Jako správci nyní můžete operátorům odebrat přístup k vyhledávání dat. Tato funkce může pomoci zajistit soulad s předpisy o osobních údajích.
- Pro více informací viz *Konfigurace uživatelských oprávnění v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Filtrování na serveru ve vyhledávání dat

- Nyní můžete filtrovat servery v režimu živého vyhledávání v datech v systému s více servery.
- Další informace naleznete v části *Vyhledávání dat v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Kompatibilní s novým síťovým V/V reléovým modulem od společnosti Axis

- AXIS Camera Station Pro je kompatibilní s reléovým modulem AXIS A9210 Network I/O Relay Module. Pomocí jedné IP adresy můžete jednotku rozšířit na 128 V/V. Pomocí možnosti události zařízení v pravidlech akcí můžete snadno integrovat vstupy a výstupy do nástroje AXIS Camera Station Pro.
- Další informace naleznete na *Produktové stránce AXIS A9210 na axis.com*.

AXIS Camera Station Pro 6.1



Chcete-li přehrát toto video, přejděte na webovou verzi tohoto dokumentu.

Kromě funkcí dostupných v AXIS Camera Station nabízí AXIS Camera Station Pro také následující služby:

Cloudové služby prostřednictvím služby Axis Cloud Connect

- Automatická správa licencí
- Monitorování serveru
- Webový klient
- Správa zařízení
- Správa uživatelů
- Další informace naleznete v části *Správa připojených služeb v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Webový klient pro systém AXIS Camera Station Pro

- Poskytuje přístup k záznamům a živému videu systému AXIS Camera Station Edge a AXIS Camera Station Pro z vašeho webového prohlížeče.
- Můžete si vybrat, zda chcete k systému přistupovat v privátní síti pomocí webového klienta AXIS Camera Station Pro, nebo zda chcete k systému přistupovat odkudkoli pomocí webového klienta AXIS Camera Station Cloud.
- Zahrnuje předdefinované pohledy, PTZ a přednastavené pozice.
- Další informace naleznete v *uživatelské příručce Webový klient pro systém AXIS Camera Station*.

Řídicí panel Axis Data Insights

- Vizualizuje analytická data z vašich zařízení
- Analytická data zahrnují scénáře počítání překročení linie a obsazenosti v oblasti nakonfigurované v nástroji AXIS Object Analytics na zařízeních ve vašem systému.
- Další informace naleznete v části *Řídicí panel Axis Data Insights v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Výměna kamery

- Nyní můžete vyměnit kameru Axis a zachovat kompatibilní nastavení a existující záznamy.
- Tato funkce funguje nejlépe s kamerami stejného nebo podobného modelu.
- Další informace naleznete v části *Výměna zařízení v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Ověřování pomocí protokolu Kerberos

- AXIS Camera Station Pro používá protokol Microsoft Negotiate (SPNEGO), což znamená, že preferovaným a výchozím ověřovacím protokolem je Kerberos.
- Další informace naleznete v části *Ověřování pomocí protokolu Kerberos v průvodci posílením zabezpečení systému AXIS Camera Station Pro*.

Prohlížení komponent

- Na stránce komponent můžete spravovat komponenty a prohlížet jejich stav.
- Další informace naleznete v části *Komponenty v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro*.

Optimalizovat pro úložiště

- Možnost Optimalizovat pro úložiště používá pokročilejší kompresní nástroje pro větší úsporu úložného prostoru ve srovnání s výchozím nastavením nástroje Zipstream.
- Tento profil může dále snížit datový tok i u scén s velkým množstvím pohybu.
- Další informace naleznete v části *Editování profilů streamu* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Dvojité protáhnutí

- Dvojité protáhnutí umožňuje držiteli karty přepsat aktuální stav dveří.
- Mohou jím například odemknout dveře mimo pravidelný rozvrh, čímž odpadá nutnost vstupu do systému za účelem odemknutí dveří.
- Další informace naleznete v části *Úroveň zabezpečení dveří* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

Pravidlo dvou osob

- Pravidlo dvou osob vyžaduje, aby pro získání přístupu protáhly své karty dvě osoby.
- Další informace naleznete v části *Úroveň zabezpečení dveří* v uživatelské příručce k AXIS Camera Station Pro.

T10196861_cs

2025-09 (M12.2)

© 2023 – 2025 Axis Communications AB