

Webový klient pro systém AXIS Camera Station

Uživatelská příručka

Webový klient pro systém AXIS Camera Station

O webovém klientovi

O webovém klientovi

Webový klient 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.

	Webový klient AXIS Camera Station Cloud	Webový klient pro systém AXIS Camera Station Pro
Způsob použití	Umožňuje obsluhu nebo správci organizace prohlížet živé a zaznamenané video z jakéhokoli systému v rámci organizace odkudkoli z internetu.	Umožňuje uživateli AXIS Camera Station prohlížet živé a zaznamenané video ze systému na privátní síti.
Konfigurace	Obecně není třeba provádět žádnou konfiguraci sítě. Naše služby však zahrnují přenos 300 GB dat měsíčně na organizaci. Pokud vaše využití datový limit překročí, doporučujeme nakonfigurovat síť tak, aby podporovala přenos videa peer-to-peer.	Při použití příslušné konfigurace sítě můžete pomocí webového klienta AXIS Camera Station Pro přistupovat k serveru přes internet.
Správa uživatelů	Uživatelé s účty My Axis s oprávněními nakonfigurovanými v části User management (Správa uživatelů) v řešení My Systems . Všichni uživatelé mají přístup ke všem systémům v rámci jedné organizace.	Stejní uživatelé a skupiny systému Windows se stejnými oprávněními nakonfigurovanými v systému AXIS Camera Station.
Aktualizace	Webové servery jsou provozovány na cloudových serverech společnosti Axis a mají vždy nejnovější funkce a aktualizace.	Webový server běží na stejném serveru jako váš hlavní záznamový server AXIS Camera Station. Každá nová verze systému AXIS Camera Station Pro zahrnuje také aktualizace webového klienta.

Doporučení pro klientské systémy

Prohlížeče – Chrome™ verze 56 a novější, Edge™ verze 79 a novější, Safari® verze 11 a novější

Procesor – Intel Core i5

RAM – 4 GB

Grafická karta – 256 MB integrované grafické paměti

Ovladače grafické karty – Vždy používejte nejnovější verzi

Síť – 100 MB/s

Přístup k internetu – vyžadováno pro webového klienta AXIS Camera Station Cloud – 100 MB/s

Přehrávač pro exportované video – Podporované webové prohlížeče a VLC

Webový klient pro systém AXIS Camera Station

Přístup k systému

Přístup k systému

Způsob přístupu k systému se liší podle toho, zda se připojujete k serveru v privátní síti pomocí webového klienta AXIS Camera Station Pro nebo prostřednictvím cloudu pomocí webového klienta AXIS Camera Station Cloud.

Webový klient pro systém AXIS Camera Station Pro

Před přístupem k serveru AXIS Camera Station ve vaší privátní síti pomocí webového klienta AXIS Camera Station Pro doporučujeme nainstalovat kořenový certifikát AXIS Camera Station. Viz *Nainstalujte kořenový certifikát na straně 3*.

Přístup k webovému klientovi:

1. Otevřete webový prohlížeč a zadejte **https://[adresa]**.
2. Přihlaste se ke svému účtu AXIS Camera Station Pro.

[adresa] je IP adresa nebo název serveru AXIS Camera Station Pro.

Pokud se připojujete k serveru umístěnému na stejném počítači jako klient, můžete použít IP adresu místního hostitele. **127.0.0.1**.

Nainstalujte kořenový certifikát

Kořenový certifikát AXIS Camera Station zajišťuje bezpečnou komunikaci mezi webovým klientem a serverem AXIS Camera Station. Chcete-li nainstalovat kořenový certifikát:

1. Otevřete systém AXIS Camera Station Pro.
2. Přejděte do nabídky **Configuration > Security > Certificates** (Konfigurace > Zabezpečení > Certifikáty).
3. V části **Certificate authority** (Certifikační autorita) klikněte na **Export...**
4. Uložte certifikát do umístění, ke kterému máte přístup z klientského počítače.
5. Poklepáním otevřete soubor certifikátu na klientském počítači a klikněte na **Install Certificate...** (Instalovat certifikát...).
6. Vyberte možnost **Local Machine** (Místní počítač).
7. Klikněte na tlačítko **Next** (Další).
8. Klikněte na **Yes (Ano)**.
9. Vyberte možnost **Place all certificates in the following store** (Umístit všechny certifikáty do následujícího úložiště).
10. Klikněte na **Browse...** (Procházet...).
11. Vyberte možnost **Trusted Root Certification Authorities** (Důvěryhodné kořenové certifikační autority).
12. Klikněte na **OK**.
13. Klikněte na tlačítko **Next** (Další).
14. Klikněte na možnost **Finish** (Dokončit).

Webový klient AXIS Camera Station Cloud

Před prvním přístupem k serveru AXIS Camera Station pomocí webového klienta AXIS Camera Station Cloud je nutné zaregistrovat systém u organizace. Viz *Registrace systému u organizace na straně 4*.

Další informace o organizacích najdete v uživatelské příručce k řešení My Systems.

Přístup k webovému klientovi:

Webový klient pro systém AXIS Camera Station

Přístup k systému

1. Přejděte na <https://acs.mysystems.axis.com>.
2. Přihlaste se pomocí účtu My Axis.

Registrace systému u organizace

1. Otevřete systém AXIS Camera Station Pro.
2. Přejděte do nabídky **Configuration > Connected services > Management** (Konfigurace > Připojené služby > Správa).
3. Klikněte na **Register** (Registrovat) a postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Přejděte do nabídky **Configuration > Connected services > Management** (Konfigurace > Připojené služby > Správa).
5. Zapněte **Synchronize system** (Synchronizovat systém).

Webový klient pro systém AXIS Camera Station

Správa uživatelských rolí a oprávnění

Správa uživatelských rolí a oprávnění

Webový klient AXIS Camera Station Cloud

Webový klient AXIS Camera Station Cloud používá uživatele My Axis s oprávněními nakonfigurovanými ve správě uživatelů v řešení My Systems. Ve správě uživatelů můžete zvat uživatele do různých rolí a přijímat pozvánky. Viz *Pozvat uživatele na straně 5* a *Přijetí pozvánky na straně 5* pro více informací.

Uživatelské role a oprávnění se konfiguruje na úrovni organizace. Pokud například uživateli přiřadíte roli obsluhy, tento uživatel bude moci přistupovat k videu z libovolného pracoviště v rámci organizace.

Pozvat uživatele

Chcete-li pozvat uživatele, přejděte do části *User management (Správa uživatelů)* v řešení My Systems. Další informace o zvaní uživatelů v části My Systems naleznete v *uživatelské příručce k řešení My Systems na axis.com*.

Přijetí pozvánky

Chcete-li přijmout pozvánku, přejděte do části *User management (Správa uživatelů)* v řešení My Systems. Další informace o přijímání pozvánek v řešení My Systems naleznete v *uživatelské příručce k řešení My Systems na axis.com*.

Webový klient pro systém AXIS Camera Station Pro


Webový klient AXIS Camera Station Pro používá stejné uživatele a skupiny systému Microsoft Windows se stejnými oprávněními nakonfigurovanými v systému AXIS Camera Station. Pro více informací viz *Konfigurace uživatelských oprávnění v uživatelské příručce k AXIS Camera Station*.

Webový klient pro systém AXIS Camera Station

Použití webového klienta

Použití webového klienta



Video se živým zobrazením

1. Kliknutím na tlačítko  otevřete okno s kamerami a pohledy.
2. Vyberte zdroj, ze kterého chcete sledovat živé video.

Pulzující zelený indikátor stavu znázorňuje, že sledujete živé video.

Vyberte profil streamu

Profil streamu je skupina nastavení, která ovlivňují video stream, jako rozlišení, formát videa, snímkovou frekvenci a kompresi. Chcete-li změnit profil streamu kamery:

1. Zvolte kameru.
2. Otevřete kontextové menu  .
3. Klikněte na  Stream profiles (Profily streamu).
4. Vyberte jeden z dostupných profilů streamu.

Vysoká. – Optimalizováno pro nejvyšší kvalitu a rozlišení.

Střední – Optimalizováno pro vyvážení vysoké kvality a výkonu. K dispozici pouze pro AXIS Camera Station Pro.

Nízká. – Optimalizováno pro výkon.

Natočení do stran, naklonění, přiblížení obrazu



Pokud používáte kameru PTZ, můžete obraz živého zobrazení natáčet do stran, naklánět a přibližovat.

Natočení a naklápění – Klikněte na obraz, kam chcete fotoaparát nasměřovat.


Přiblížení – Posunutím kolečka myši dozadu nebo dopředu můžete přibližovat nebo oddalovat obraz.

Přejděte k předvolbě PTZ

Můžete přistupovat ke všem předvolbám PTZ nakonfigurovaným v systému AXIS Camera Station. Chcete-li přejít k předvolbě PTZ:


1. Zvolte kameru PTZ.
2. Otevřete kontextové menu  .
3. Klikněte na  PTZ presets (Předvolba PTZ).
4. Vyberte jednu z dostupných předvoleb PTZ.

Prohlížení záznamů

1. Kliknutím na možnost  Přejít na přehrávání otevřete zobrazení přehrávání.



Webový klient pro systém AXIS Camera Station

Použití webového klienta


2. Kliknutím na tlačítko  vyberte datum, ve kterém se událost stala.
3. K vyhledání záznamu použijte časovou osu.

Červený indikátor stavu znázorňuje, že sledujete zaznamenané video.

Výběr kvality přehrávání


1. Přejděte na záznam, který chcete zobrazit.
2. Klikněte na  .
3. Klikněte na  Kvalita.
4. Vyberte preferovanou kvalitu obrazu.

Stáhnutí záznamu

1. Přejděte na záznam, který chcete stáhnout.
2. Klikněte na  .
3. Posunutím značek na časové ose definujte začátek a konec.
4. Klikněte na **Download (Stáhnout)**. Webový prohlížeč uloží záznam do vaší složky pro stažené soubory.

Sdílení záznamu

Odkaz na záznam můžete zkopírovat do schránky a poté jej odeslat někomu v organizaci.

1. Otevřete záznam, který chcete sdílet.
2. Přejděte na místo v záznamu, které chcete sdílet.
3. Kliknutím na tlačítko  zkopírujte odkaz do schránky.
4. Odkaz vložte do zprávy.

Webový klient pro systém AXIS Camera Station

Řešení problémů

Řešení problémů

Problém	Příčina	Řešení
Nelze získat přístup k webovému klientovi v cloudu.	Nemáte přístup k internetu.	Ujistěte se, že máte přístup k internetu.
	Služba je mimo provoz.	Přejděte na web <i>status.axis.com</i> a zkontrolujte, zda služba běží.
Nelze získat přístup k webovému klientovi v privátní síti	Komponenta reverzního proxy serveru se nespustí, protože port 443 už používá jiný proces.	Možnost 1: Deaktivujte službu, která používá port 443.
		Možnost 2: <ol style="list-style-type: none">Změňte port webového klienta v nástroji AXIS Camera Station Pro Service Control.Restartujte službu AXIS Camera Station Pro.Přístup k webovému klientovi na <code>https://[IP adresa serveru]:[nový port]/web-client/</code>.
Nezobrazuje se video	AXIS Camera Station Edge nabízí omezený počet video streamů. Každý webový klient používá jeden stream.	Vypněte nepoužívané webové klienty.
Špatná kvalita videa	Používáte příliš mnoho video streamů.	Snižte počet video streamů.
	Grafická karta nespĺňuje minimální požadavky, viz <i>Doporučení pro klientské systémy na straně 2</i> .	Upgradujte svůj počítač.

