

DOCUMENTO TECNICO

Gennaio 2026

Indice

1	Introduzione	3
2	Che cosa è l'AXIS Client for Unified Communication Systems?	3
3	Vantaggi dell'AXIS Client for Unified Communication Systems	3
3.1	Flussi di lavoro basati su cloud	3
3.2	Comunicazione bidirezionale	3
3.3	Chiamate	4
4	Casi d'uso	4
4.1	Società	4
4.2	In aula	5

1 Introduzione

Un sistema di comunicazione unificato rende la comunicazione più efficiente, collaborativa ed economica per le società/organizzazioni. Il sistema prevede l'integrazione dei sistemi di comunicazione in una piattaforma unica per le comunicazioni.

Questo documento tecnico offre una panoramica dell'AXIS Client for Unified Communication Systems e di come viene utilizzato per integrare i dispositivi Axis abilitati SIP con Microsoft® Teams. Inoltre, esamina i principali vantaggi, le caratteristiche e le funzioni e alcuni dei casi d'uso più rilevanti di questa soluzione.

2 Che cosa è l'AXIS Client for Unified Communication Systems?

AXIS Client for Unified Communication Systems è una piattaforma applicativa per telecamere AXIS (ACAP) progettata per integrare gli altoparlanti e gli interfonni di rete abilitati SIP di Axis con Microsoft Teams. Questa integrazione migliora le capacità di comunicazione e collaborazione all'interno di una organizzazione.

Questo ACAP consente un'integrazione lineare tra Microsoft Teams e gli altoparlanti e gli interfonni di rete Axis. Con questa applicazione software l'utente può gestire ed eseguire azioni di controllo degli accessi tramite Microsoft Teams. Tali azioni comprendono:

- Invio e ricezione di chiamate audio tramite citofono.
- Apertura e chiusura delle porte per gestire l'accesso.
- Effettuare annunci tramite altoparlanti.

Le funzioni e le caratteristiche di questa applicazione comprendono:

- **Comunicazione in tempo reale:** ossia il supporto di comunicazioni audio e video in tempo reale che favorisce una migliore collaborazione e un processo decisionale più efficace.
- **Gestione dei dispositivi:** consente la gestione centralizzata dei dispositivi di rete Axis, semplificando la configurazione e il monitoraggio di tali dispositivi da un'unica interfaccia.
- **Sicurezza avanzata:** fornisce canali di comunicazione sicuri che proteggono i dati e le comunicazioni.
- **Scalabilità:** è progettato per supportare un'ampia gamma di dispositivi e utenti, consentendo alle società/organizzazioni di dimensionare il sistema alle proprie esigenze.

3 Vantaggi dell'AXIS Client for Unified Communication Systems

3.1 Flussi di lavoro basati su cloud

Un flusso di lavoro basato su cloud consente una gestione centralizzata, maggiore sicurezza, flessibilità e adattabilità. Questo sistema offre un'interfaccia centralizzata per la gestione dei dispositivi Axis, semplificando l'amministrazione e il monitoraggio. Assicura comunicazioni sicure e protezione dei dati, che sono aspetti fondamentali per le informazioni e le operazioni sensibili. Offre, inoltre, flessibilità nell'implementazione e consente di dimensionare le risorse cloud in base alle crescenti esigenze della propria società/organizzazione.

3.2 Comunicazione bidirezionale

AXIS Client for Unified Communication Systems facilita la comunicazione semplice e velocizza la collaborazione all'interno di una società/organizzazione integrando diversi strumenti di comunicazione in un sistema unico. Questa comunicazione può avvenire, ad esempio, tra un computer client e un citofono o un altoparlante.



3.3 Chiamate

Con questo sistema, è possibile utilizzare Microsoft Teams come console per trasmettere annunci tramite gli altoparlanti e i citofoni della propria rete.



4 Casi d'uso

4.1 Società

Nelle aziende in cui la sicurezza è fondamentale e l'accesso agli edifici è controllato, AXIS Client for Unified Communication Systems trova impiego per vari scopi. Ad esempio, i visitatori possono contattare la reception tramite il citofono all'ingresso e richiedere l'accesso all'edificio.



Questo comprende anche gli annunci generali da parte dell'operatore alle persone all'interno di un edificio o di un piano specifico. Tutte queste forme di comunicazione vengono fatte in modo diretto tramite Microsoft Teams, senza la necessità di utilizzare l'interruttore per passare da uno strumento di comunicazione all'altro.



4.2 In aula

Una scuola dotata di svariati edifici e campus potrebbe avere la necessità di comunicare contemporaneamente con studenti, docenti o altro personale. Questo sistema fornisce una soluzione di comunicazione completa e integrata che contribuisce a facilitare la comunicazione in tale ambiente.



Informazioni su Axis Communications

Axis permette di creare un mondo più intelligente e sicuro migliorando la sicurezza, la protezione, l'efficienza operativa e la business intelligence. In qualità di azienda leader nelle tecnologie di rete, Axis offre videosorveglianza, controllo accessi, intercom e soluzioni audio, che supporta con applicazioni analitiche intelligenti e una formazione di alta qualità.

Axis ha oltre 5000 dipendenti in più di 50 paesi e collabora con partner tecnologici e integratori di sistemi in tutto il mondo per fornire soluzioni ai clienti. Fondata nel 1984, Axis è una società con sede a Lund, in Svezia.