

Audio di rete per infrastrutture critiche e siti industriali

PERCORSI SEMPLICI E SMART PER UNA
MAGGIORE SICUREZZA E PRODUTTIVITÀ

[Entra >](#)

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

Comunicazione smart. Produzione sicura.

Il tuo obiettivo è mantenere il sito funzionante ed efficiente. Lo è anche il nostro.

La continuità produttiva di un'azienda dipende da tre aree principali:

- protezione efficace dalle intrusioni
- operazioni efficienti
- ambienti di lavoro sicuri e salubri

L'audio di rete Axis può aiutarti

Comunica con il personale, i visitatori e anche i potenziali intrusi in modo rapido e chiaro utilizzando messaggi in tempo reale, attivati da eventi o programmati e preregistrati. Segnala al personale i problemi di produzione, allontana le persone dalle aree riservate e sventa le intrusioni o i sabotaggi sul nascere. Grazie alla suddivisione in zone audio e all'assegnazione di priorità ai messaggi, puoi sempre inviare messaggi vocali e segnali audio dove e quando servono.

L'audio di rete Axis è molto più di un semplice altoparlante. È un modo nuovo e versatile di interagire, informare e proteggere.



“ L'altoparlante Axis ha dato una vera svolta al nostro progetto. È un nuovo modo di scoraggiare le intrusioni e ci ha fatto capire che siamo sulla strada giusta per proteggere le nostre risorse”.

Erika Zanete, Security Manager,
EDP Energias do Brasil, San Paolo, Brasile

Panoramica dell'audio di rete

L'audio di rete è uno strumento potente, ma non significa che debba essere complicato. Axis lavora molto per assicurarsi che le sue soluzioni smart siano anche facili da usare.

➤ Semplice

Gli altoparlanti di rete All-in-One Axis sono una soluzione conveniente che combina hardware e software di gestione audio. Utilizzando una connessione di rete standard, non necessitano di cavi audio dedicati. Grazie allo standard PoE (Power over Ethernet), che fornisce sia l'alimentazione che la connettività, l'installazione è rapida e semplice. Inoltre, gli altoparlanti sono preconfigurati per un audio eccellente fin da subito.

➤ Flessibile

Se occorre ridimensionare il sistema, basta un istante per aggiungere o rimuovere gli altoparlanti. Le zone audio flessibili supportano messaggi efficienti di sicurezza, operativi e antinfortunistici, anche in vaste aree o lunghi perimetri. Il software di gestione audio integrato consente di aggiornare zone, contenuti e pianificazioni senza recarsi sul posto. Inoltre, grazie all'assegnazione di priorità ai contenuti, i messaggi urgenti possono interrompere quelli programmati.

➤ Affidabile

Le soluzioni audio Axis sono completamente digitali e possono essere controllate in locale o da remoto. Questo permette di eseguire facilmente i test, la manutenzione e la risoluzione dei problemi del sistema sulla stessa rete che lo alimenta. Avrai sempre la certezza che la soluzione funzionerà quando serve.

➤ Aperto

La piattaforma aperta Axis supporta l'integrazione dell'audio con altri sistemi, come i software di gestione video (VMS) o di telefonia Voice over IP (VoIP) tramite SIP. Il nostro impegno a utilizzare standard aperti offre la massima libertà di creare una soluzione per le esigenze di oggi e di domani.

Audio smart per:

- comunicazione audio bidirezionale
- promemoria programmati
- messaggi vocali e segnali audio attivati da eventi
- annunci in diretta
- chiamate
- allarmi con sirene stroboscopiche in ambienti rumorosi
- ... e molto altro



3 modi di sfruttare i vantaggi dell'audio di rete

Garantisci la continuità delle operazioni aziendali con messaggi audio chiari e affidabili, nei momenti e nei luoghi giusti.



1. **Messaggi vocali programmati e preregistrati** per ricordare al personale pause obbligatorie, pratiche igieniche e altro



2. **Messaggi preregistrati attivati da eventi** rilevati dalla telecamera, come tentativi di intrusione, anomalie dei processi o inosservanza delle norme di sicurezza



3. **Messaggi in diretta** per motivi di sicurezza, operativi o HSE, oltre alla **comunicazione bidirezionale integrata** per un quadro della situazione migliore in caso di necessità



“Aggiungendo gli altoparlanti Axis alla rete di sicurezza di Autoneum, il cliente è riuscito a utilizzarli anche come sistema cercapersone. Qui ci sono temporali piuttosto violenti, dunque l'azienda ha la possibilità di trasmettere allerte meteo a tutti i dipendenti contemporaneamente”.

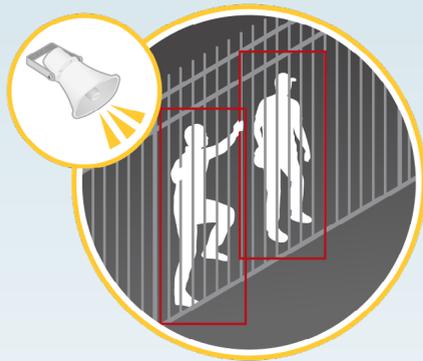
Will Litrell, Project Manager di Eli Controls, integratore di sistemi di sicurezza e Partner Axis

In ambienti rumorosi, le sirene stroboscopiche di rete possono essere configurate per trasmettere sia un allarme acustico che visivo.

[Dettagli >](#)

Audio di rete Axis: percorsi semplici e smart per entrare in azione

Per quanto riguarda la protezione dalle intrusioni, l'efficienza operativa e gli ambiti HSE, le nostre soluzioni audio smart e semplici sono un complemento molto efficace alle telecamere Axis e ad altri dispositivi. I video Axis di alta qualità supportano la trasparenza e la supervisione di tutte le operazioni. Nel frattempo, i dispositivi audio di rete offrono strategie efficienti e versatili per reagire a tali informazioni.



Deterrente ad intrusioni, furti e sabotaggi

Proteggi il perimetro e le risorse di valore con gli avvisi audio



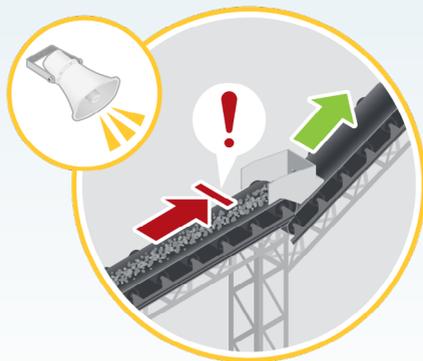
Riduzione degli infortuni

Avvisa le persone che entrano in aree riservate o pericolose



Informazioni al personale

Trasmetti promemoria regolari per pause obbligatorie, cambi turno, pratiche HSE e altro



Riduzione dei tempi di inattività

Segnala al personale malfunzionamenti delle apparecchiature o errori di processo



Riduzione dei rischi

Invita il personale a correggere problemi di sicurezza come la mancanza di DPI o un'uscita bloccata



Evacuazioni sicure

Guida i soccorritori e monitora l'evacuazione con la comunicazione bidirezionale

Scopri il nostro portafoglio prodotti



Le soluzioni audio Axis sono un complemento perfetto al video e agli altri dispositivi di rete. Porta la sicurezza, l'efficienza e la protezione a un nuovo livello con gli allarmi a sirena e i messaggi vocali.

Tecnologie audio per reagire alla situazione

- **Gli altoparlanti di rete** sono sistemi audio completi e di alta qualità in una sola unità, perfetti per messaggi vocali in diretta, attivati da eventi o programmati.
- **Il software di gestione audio** permette di controllare il sistema audio con efficienza, indipendentemente dalle sue dimensioni e complessità.
- **I dispositivi di sistema** consentono una migrazione semplice all'audio di rete proteggendo gli investimenti precedenti.
- **2N SIP Mic** è una console con microfono All-in-One che trasforma gli altoparlanti di rete Axis in un sistema completo di avviso al pubblico.
- **Le sirene stroboscopiche di rete** combinano luci stroboscopiche e allarmi a sirena per trasmettere efficacemente avvisi importanti anche in ambienti rumorosi.

Altre tecnologie Axis per lavorare in modo consapevole e intelligente

- **Le telecamere ottiche** con tecnologie sofisticate offrono una qualità d'immagine forense anche in condizioni difficili. Sono disponibili in un'ampia varietà di modelli, anche explosion-protected.
- **La tecnologia termica e il radar** rilevano persone, oggetti e veicoli nell'oscurità totale e in presenza di luce solare forte, nebbia, fumo e polvere. Le telecamere termometriche aiutano a valutare le variazioni di temperatura delle apparecchiature, indicando un potenziale pericolo per la sicurezza o la produttività. La tecnologia termica è disponibile anche sui modelli explosion-protected.
- **Le analitiche** possono trasformare le telecamere in sensori in grado di rilevare oggetti specifici, svolgere attività di controllo qualità e altro ancora. Collaboriamo con un'ampia rete di Partner che offrono analitiche per le più svariate esigenze.
- **Le soluzioni di controllo accessi** aiutano a garantire che persone e veicoli possano accedere solo dove e quando sono autorizzati.



I vantaggi di Axis

Axis innova per siti più smart, sicuri e produttivi. Le Partnership e le collaborazioni di successo nel nostro ecosistema sono potenti moltiplicatori delle innovazioni offerte da Axis.

Poiché tutti i nostri prodotti si basano su standard aperti, hai la libertà di scegliere tra la più ampia gamma possibile di applicazioni sul mercato. Questo significa che una soluzione Axis non offre vantaggi solo oggi, ma apre la strada a un'ottimizzazione continua negli anni a venire.

Scopri come una soluzione audio Axis può soddisfare le tue esigenze cliccando [QUI](#)

Informazioni su Axis Communications

Axis permette di creare un mondo più intelligente e sicuro grazie a soluzioni che migliorano la sicurezza e le prestazioni aziendali. In qualità di azienda leader nelle tecnologie di rete, Axis offre prodotti e servizi per la videosorveglianza, il controllo accessi, intercom e sistemi audio, che supporta con applicazioni analitiche intelligenti e una formazione di alta qualità.

Axis ha oltre 4000 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.