



Responder a
eventos em tempo real

Guia prático

5.1

Responder com transmissão de áudio pelos alto-falantes

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®



Passo a passo:

Responder com transmissão de áudio pelos alto-falantes

Os controles do operador do AXIS Optimizer permitem que funções de administrador e operadores aprovados acessem recursos específicos de uma câmera Axis diretamente no Smart Client. Com o uso conjunto com a função de gerenciador de alto-falantes, seus operadores podem tomar medidas imediatas em resposta a eventos em tempo real, usando a visualização ao vivo no Milestone XProtect com as câmeras e alto-falantes Axis.

Requisitos

- Instalar uma destas opções:
 - Milestone XProtect Express+
 - Milestone XProtect Professional+
 - Milestone XProtect Expert
 - Milestone XProtect Corporate
 - Milestone XProtect Essential+
- Instalar a versão mais recente do AXIS Optimizer no Management Client
- Um ou vários alto-falantes, câmeras, intercomunicadores ou dispositivos com alto-falantes integrados Axis dedicados
- Instalar o AXIS Audio Manager Edge (recomendado)

Acessar o modo AXIS Audio Manager Edge

No Management Client, ative o modo AXIS Audio Manager Edge no gerenciador de alto-falantes.

1. Acesse **Site Navigation** → **AXIS Optimizer** → **Speaker manager**
2. Ative o modo **AXIS Audio Manager Edge**

Configurar respostas de áudio na visualização ao vivo

Para acessar alto-falantes diretamente nas visualizações de câmeras do Milestone XProtect, você deve associar uma câmera a um alto-falante ou grupo de dispositivos.

1. No Management Client, acesse **Site Navigation** → **AXIS Optimizer** → **Speaker manager** e selecione um alto-falante, grupo de dispositivos ou zona
2. Na janela **Associated cameras**, clique em + e selecione as câmeras às quais deseja associar o alto-falante, grupo de dispositivos ou zona
3. Quando uma câmera está associada a um alto-falante, grupo de dispositivos ou zona, um símbolo de microfone é exibido na barra de ferramentas de controles do operador no Smart Client

Responder com transmissão de áudio pelos alto-falantes

1. No Smart Client, acesse **Live** → **MIP plug-ins** → **Axis speaker control** e selecione um alto-falante, grupo de dispositivos ou zona na lista suspensa
2. Pressione para falar
 - a. Pressione e segure o símbolo de microfone do controle do operador na barra de ferramentas enquanto fala
 - b. Verifique se o medidor de nível do microfone mostra a atividade de voz

3. Reproduza um clipe de áudio pré-gravado
 - a. Acesse **Media clip** e selecione um clipe de áudio na lista suspensa
 - b. Para iniciar a reprodução do clipe de áudio no alto-falante selecionado, clique no símbolo de reprodução

Responder com transmissão de áudio pelos alto-falantes na visualização de câmera

1. No Smart Client, acesse uma visualização de câmera
2. O símbolo de microfone do controle do operador ficará visível na barra de ferramentas se houver uma associação com um alto-falante, grupo de dispositivos ou zona
3. Clique no símbolo de microfone para abrir a janela **Axis speaker control**
4. Envie áudio para o alto-falante:
 - a. Pressione e segure o símbolo de microfone enquanto fala
 - b. Verifique se o medidor de nível do microfone mostra a atividade de voz
5. Reproduza um clipe de áudio no alto-falante:
 - a. Acesse **Media clip** e selecione um clipe de áudio na lista suspensa
 - b. Para iniciar a reprodução do clipe de áudio no alto-falante selecionado, clique no símbolo de reprodução

Suporte para você começar

Assista aos vídeos de instruções práticas do AXIS Optimizer

Consulte o Manual do Usuário on-line

Baixe mais guias práticos

Leia o guia de introdução ao AXIS Optimizer

Os fluxos de trabalho passo a passo de tarefas específicas podem sofrer mudanças ao longo do tempo. Consulte o [Manual do Usuário on-line](#) para ter acesso às descrições mais atualizadas.

Gerencie eventos em tempo real de forma eficiente e segura

Responder a eventos em tempo real normalmente exige que os operadores executem ações manualmente em câmeras individuais. Esse trabalho é propenso a erro humano e leva tempo — o que é precioso ao lidar com incidentes em tempo real. Se um operador não responder com rapidez e precisão a uma ameaça potencial, o incidente poderá se agravar, e a qualidade do vídeo capturado poderá ser prejudicada. Tradicionalmente, um operador precisa acessar vários dispositivos e configurações de VMS para gerenciar eventos em tempo real.

Como o **AXIS Optimizer** soluciona esse problema

A Axis oferece um amplo portfólio de intercomunicadores, alto-falantes, microfones, sirenes estroboscópicas e outros dispositivos em rede, que permitem que os operadores respondam a eventos em tempo real. Usando o **AXIS Optimizer**, é possível configurar e usar dispositivos em rede Axis em conjunto com o Milestone XProtect para agilizar as respostas a esses eventos. Exemplos de uso incluem responder com transmissão de áudio pelos alto-falantes, gerenciar o acesso de visitantes e ouvir fluxos de áudio sem vídeo.

Sobre o **AXIS Optimizer for Milestone XProtect**

O **AXIS Optimizer** é um pacote de integrações que otimiza o desempenho dos dispositivos Axis no Milestone XProtect. Ele garante que todos os usuários poupem tempo e esforços consideráveis, enquanto aproveitam ao máximo seus sistemas Axis e Milestone. Atualizado constantemente para incluir as novas ofertas da Axis, o **Optimizer** está disponível gratuitamente como um instalador único em axis.com.



Sobre a Axis Communications

A Axis viabiliza um mundo mais inteligente e seguro, criando soluções que melhoram a segurança e o desempenho empresarial. Como uma empresa de tecnologia em rede e líder do setor, a Axis oferece soluções para sistemas de videomonitoramento, controle de acesso, interfone e áudio. Esses sistemas são aprimorados por meio de aplicativos de análise inteligentes e apoiados por treinamentos de alta qualidade.

A Axis conta com cerca de 4.000 funcionários dedicados, em mais de 50 países, e colabora com parceiros de tecnologia e integração de sistemas em todo o mundo para oferecer soluções aos clientes. A Axis foi fundada em 1984 e está sediada em Lund, na Suécia.