

# Axis Cybersecurity-Training

**Dauer: 1 Tag**

**Ausführungsort: Schulungsraum**

## Kursbeschreibung

Die Bedrohungen aus dem Internet betreffen auch die Welt der IP-Kameras. Ein effektiver Schutz setzt sowohl ein gutes Verständnis für möglichen Gefahren, als auch für die Abwehrtechniken voraus. Dieses Training bietet Ihnen einen schnellen und umfassenden Einstieg in das Thema Cybersecurity. Was verbirgt sich hinter den technischen Schlagworten, die Sie allerorts lesen? In wie weit sind VMS-Server und -Clients davon betroffen? Wie lassen sich Netzwerkinfrastruktur, IP-Kameras, Video-Encoder und Datenspeicher wirklich schützen? Die Schulung gibt Ihnen die notwendigen Antworten und eine praxisorientierte Hilfe zum Schutz Ihrer IP-basierten Videoüberwachungslösung.

## Ziele des Kurses

Sie erhalten umfangreiche Informationen über:

- > Typische Bedrohungen für die IP-Kamera-Infrastruktur
- > Wichtige Begriffserklärungen (Technik, Protokolle, Netzwerkkommunikation)
- > Maßnahmen zum Schutz und die notwendigen Prozesse
- > Der konkrete Schutz einer Axis IP-Kamera
- > Die Vorteile von AXIS Secure Remote Access
- > Sicherheit für Videoüberwachungslösungen mit AXIS Companion und AXIS Camera Station

## Wer sollte teilnehmen?

Axis Partner, Techniker und Vertriebsmitarbeiter, die Axis Kunden bei der Planung, Realisierung und Wartung ihrer Videoüberwachungslösung unterstützen.

## Voraussetzungen

Die Teilnehmer dieser Schulung sollten gute Axis-Kamera-Kenntnisse mitbringen und die Bedienung, sowie die Konfiguration ihres PCs (Windows OS) beherrschen. Darüber hinaus sollten sie über Netzwerk-Grundkenntnisse (IP-Adresse, Switch, Router) verfügen.

## Was muss ich bei Kursen beachten, die nicht in Ismaning stattfinden?

- > Mindestens Intel Prozessor i5 (4 Core, 3.5GHz) oder ein vergleichbarer AMD Prozessor
- > Mindestens 2 GB RAM Arbeitsspeicher, 10 GB freier Speicherplatz auf der Festplatte
- > Mindestens eine freie USB Typ-A-Buchse, Grafikkarte mit 64 MB RAM und Netzwerk (RJ45-Ethernet) Anschluss
- > Windows 7 oder höher mit den letzten Service Packs und Updates
- > Notwendiger Web-Browser: Google Chrome® (aktuelle Version), Mozilla FireFox oder Safari
- > Lokale administrative Rechte zur Installation von Software und zur Konfiguration der Sicherheits- und Netzwerkeinstellungen

