

# AXIS Perimeter Defender

## Hochgradig sicherer und erweiterbarer Perimeterschutz

AXIS Perimeter Defender ist eine hochgradig genaue und erweiterbare Videoanalyseanwendung. Sie ergänzt bestens physische Zugangskontrollsysteme und sorgt somit für effektiven Perimeterschutz von zum Beispiel Kraftwerken oder Chemieanlagen. Die Anwendung wird auf der Kamera ausgeführt und ermöglicht gleichzeitig mehrere Erfassungsszenarien, wie etwa Eindringen, Zonendurchquerung oder längeres Verweilen. Mit neueren Kameramodellen von Axis lassen sich auch Begrenzungsrechtecke mit Metadaten-Overlays einsetzen. Sie dienen in Videoaufzeichnungen und Livestreams der visuellen Bestätigung von erfassten Objekten von Interesse. Mit dem Systemdesigntool und der automatischen Kalibrierung lässt sich das System einfach einrichten.

- > **Hohe Erfassungsgenauigkeit und Zuverlässigkeit**
- > **Erweiterbarer Perimeterschutz**
- > **Mehrere Erfassungsszenarien**
- > **Einfache und intuitive Installation**



# AXIS Perimeter Defender

Anwendung		Einschränkungen	
Unterstützte Produkte	Axis-Kameras und Videoencoder, die AXIS Camera Application Platform und kompatible Firmware unterstützen Eine vollständige Liste unterstützter Produkte finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .	Einschränkungen	Nicht geeignet für Flächen mit vielen sich bewegenden Objekten, wie etwa öffentliche Plätze oder Durchgangsbereiche Extremes Wetter oder ungenügende Beleuchtung können die Erfassungsleistung mindern. Erforderlich sind die korrekte Montage, Kalibrierung und Konfigurierung der Kamera. Weitere Informationen dazu bietet das Benutzerhandbuch.
Software	PC-Anwendungen enthalten Erfordert Windows® 7, 8 oder 10, Intel Core 2 Duo oder höher und 2 GB RAM	Systemintegration	
Funktionalität	Automatische und manuelle Ermittlung von Geräten Automatische und manuelle Kalibrierung der Perspektive Visuelles Konfigurieren der Erfassungsszenarien Visuelle Bestätigung des erfolgreichen Einrichtens Konfigurieren von Alarmausgang und Metadatenstrom Sichern und Wiederherstellen der Einstellungen Einsetzbares Metadaten-Overlay <sup>a</sup>	Unterstützende Software	PC-Systemdesign-Tool enthalten
Szenarien		Ereignisintegration	Integration in die Ereignisverwaltung der Kamera, um das Streaming von Ereignissen zur Videoverwaltungssoftware sowie Kameraaktionen wie E/A-Steuerung, Benachrichtigung, Edge Storage und weitere zu ermöglichen
Erfassungsszenarien	Eindringen Längeres Verweilen Zonendurchquerung Bedingte Zonendurchquerung Verschiedene Szenarien gleichzeitig	Ereignis-Streaming	Verfügbar sind Integrationsmodule für Alarm und Overlay in Milestone Xprotect (enthalten). Keine zusätzlichen Lizenzen für Videoverwaltungssoftware erforderlich. Unterstützt dynamisches Streamen von Ereignissen zum Integrieren in andere Videoverwaltungssoftware. Eine Liste der unterstützten Videoverwaltungssoftware und Funktionsmerkmale finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
Einstellungen	Unterscheidung Person/Fahrzeug Erfassungsempfindlichkeit Erfassen von Bück- und Kriechbewegungen Erfassen von Rollbewegungen Scheinwerferkompensation	Allgemeines	
Typische Anwendungen	Weiträumiger Perimeterschutz Weiträumiger Perimeterschutz, in der Regel verwendet für Sperrbereiche in Kraftwerken und Chemieanlagen sowie in anderen wichtigen Anlagen von Industrie, Verkehr und staatlichen Einrichtungen	Sprachen	Englisch

a. Verfügbar ab Firmwareversion 7.30

Verantwortung für die Umwelt:

[www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)