AXIS Perimeter Defender

Hochgradig sicherer und erweiterbarer Perimeterschutz

AXIS Perimeter Defender ist eine hochgradig genaue und erweiterbare Videoanalyseanwendung. Sie ergänzt 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. Mit einer separaten Lizenz kann eine unbewegliche Kamera mit AXIS Perimeter Defender automatisch eine PTZ-Kamera steuern, um sich auf Alarmobjekte zu fokussieren und diese zu verfolgen.

- > **Hohe Erfassungsgenauigkeit und Zuverlässigkeit**
- > **Mehrere Erfassungsszenarien**
- > **PTZ-Autotracking mit einer separaten Lizenz**
- > **Schnell und effizient zu verwalten**

CPNI®
Centre for the Protection of National Infrastructure

AXIS Perimeter Defender

Anwendung

Rechenplattform	Edge
Unterstützte Produkte	Axis Kameras, die AXIS Camera Application Platform und kompatible Firmware unterstützen[a]
Software	PC-Anwendungen enthalten Erfordert Windows® 7, 8 oder 10, Intel Core 2 Duo oder höher und 2 GB RAM
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 Metadatenstream Sichern und Wiederherstellen der Einstellungen Einsetzbares Metadaten-Overlay[a] AXIS Perimeter Defender PTZ Autotracking (erfordert eine separate Lizenz) ermöglicht es einer befestigten Visuellen- oder Wärmebildkamera eine PTZ-Kamera zum automatischen Nachverfolgen zu steuern[a]

Szenarien

Erfas-sungsszenarien	Eindringen Längeres Verweilen Zonendurchquerung Bedingte Zonendurchquerung Verschiedene Szenarien gleichzeitig
Einstellungen	Unterscheidung Person/Fahrzeug Erkennungsempfindlichkeit Erfassen von Bück- und Kriechbewegungen Erfassen von Rollbewegungen Scheinwerferkompensation Filter "Insekten/Tropfen auf dem Kameraobjektiv"
Typische Anwendungen	Weiträumiger Perimeterschutz Weiträumiger Perimeterschutz zur Verwendung in Sperrbereichen in Kraftwerken und Chemieanlagen sowie in anderen wichtigen Anlagen von Industrie, Verkehr und staatlichen Einrichtungen
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.

Systemintegration

Unterstützende Software	PC-Systemdesign-Tool enthalten
Ereignisintegra-tion	Integration in die Ereignisverwaltung der Kamera, um das Streaming von Ereignissen zur Video Management Software sowie Kameraaktionen wie E/A-Steuerung, Benachrichtigung, Edge Storage und weitere zu ermöglichen.
Ereignis-Streaming	Es sind optionale Integrationsmodule verfügbar für Milestone XProtect® und Genetec™ Security Center. Keine zusätzlichen Lizenzen für Video Management Software erforderlich. Unterstützt dynamisches Streamen von Ereignissen zum Integrieren in andere Video Management Software. ONVIF® Bewegungsalarmereignis

Allgemeines

Sprachen	Englisch

a. *Nur für unterstützte Produkte geeignet. Eine vollständige Liste unterstützter Produkte finden Sie auf axis.com/products/axis-perimeter-defender*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility

©2016 - 2020 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS und VAPIX sind in verschiedenen Jurisdiktionen eingetragene sowie angemeldete Marken von Axis AB. Alle weiteren Firmen und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigungen vorzunehmen.