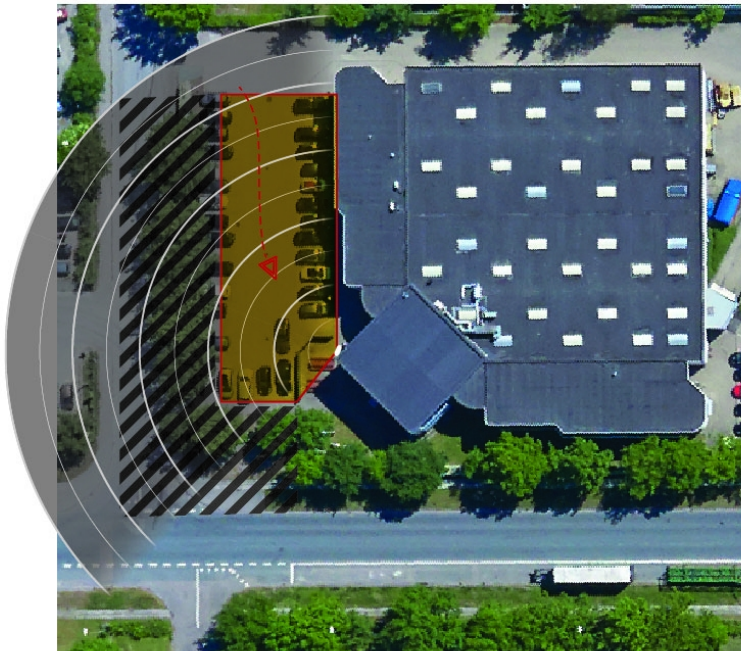


AXIS D2050-VE Network Radar Detector

正確な侵入検知

AXIS D2050-VE Network Radar Detectorは、信頼性の高い正確なレーダーです。敷地内の侵入者の接近を検知し、あらゆる気象条件において24時間体制で正確なインシデント通知を行います。AXIS D2050-VEは、最大50mの範囲で120°の水平検知領域をカバーし、正確な位置、移動角度、移動する物体の速度を提供します。破壊行為に対する保護性能を備え、屋外環境でも堅牢なため、AXIS D2050-VEは雨、雪、昆虫、または影などにより発せられる誤報を最小限に抑えます。AXIS D2050-VEは距離のフィルタリング、カスタマイズ可能な検知ゾーンといった機能を持ち、PTZカメラ用のAXIS Radar Autotrackingと連動することで映像監視を補完します。

- > 夜間やあらゆる気象条件での正確なインシデント通知
- > 距離でのフィルタリングが可能
- > 最大範囲50m、水平検知120°
- > 主要なVMS製品に対応
- > Power over Ethernet Plus (PoE+)



AXIS D2050-VE Network Radar Detector

レーダー	
センサー	フェーズドアレイFMCW (周波数変調連続波)
物体のデータ	範囲、方向、速度、オブジェクトのタイプ
周波数	24.05~24.25 GHz (チャンネル1および2)
RF送信電力	<100 mW (EIRP) 無料ライセンス。無害な電波。
推奨取り付け高	3.5 m ^a
検知範囲	最小: 4.5 m ^b 最大: 最大50 m ^b
ラジアル速度	最大35 km/h
検知フィールド	水平方向: 120°
距離精度	0.9 m
角度精度	± 0.5°
空間的区別	2.5m ^c
データリフレクシュレート	10Hz
カバー範囲	2500 m ²
物体分類	小さい物体、人、車両
レーダーコントロール	フィルター、複数の検知エリア、参照マップ、グリッドの不透明度、配色、軌跡の存続期間、検知感度
システムオンチップ (SoC)	
モデル	ARTPEC-6
メモリー	1024 MB RAM、512 MBフラッシュ
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースライン、メイン、およびハイプロファイル Motion JPEG
解像度	1920×1080 HDTV 1080p~640×360
フレームレート	すべての解像度で最大30フレーム/秒
ビデオストリーミング	H.264とMotion JPEGにおいて、複数で且つ個別に設定可能なストリーム フレームレートおよび帯域幅が制御 H.264 VBR/ABR/MBR
画像設定	圧縮、回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む)、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)
音声	
音声ストリーミング	エッジツーエッジテクノロジーによる音声出力
音声入力/出力	ネットワークスピーカーペアリング
ネットワーク	
セキュリティ	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS ^d 暗号化、IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^d ネットワークアクセスコントロール、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ、証明書集中管理、総当たり攻撃による遅延からの保護、署名付きファームウェア
対応プロトコル	IPv4/v6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS ^d 、TLS ^d 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf)
システムインテグレーション	
アプリケーションプログラミングインターフェース	VAPIX [®] 、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェア統合のためのオープンAPI (仕様についてはaxis.comを参照) ONVIF [®] Profile GおよびONVIF [®] Profile S (仕様についてはonvif.orgを参照)
分析機能	Radar Motion Detection、オートトラッキング、クロスライン、スピードフィルター AXIS Camera Application Platformに対応し、サードパーティ製アプリケーションをインストール可能 (axis.com/acapを参照)

イベント条件	分析、物体のデータ、外部入力、エッジストレージイベント、タイムスケジュール レーダー動体検知 ケーシング開放
イベントアクション	ファイルのアップロード: FTP/SFTP/HTTP/HTTPS/ネットワーク共有/電子メール 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP 外部出力の駆動、リレーの駆動 エッジストレージへのビデオ録画 プリ/ポストアラーム映像のバッファリング オーバーレイテキスト ステータスLEDの駆動 SNMPトラップの送信
データストリーミング	イベントデータ 物体のGPSを使用した分析 ^e 位置と速度
設置支援機能内蔵	参照マップのキャリブレーション
一般	
ケーシング	IP66、NEMA 4XおよびIK08各規格準拠 アルミニウム/プラスチック製ケーシング カラー: 白NCS S 1002-B
持続可能性	PVC不使用
電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at、Type 2 Class 4、標準9 W、最大15 W
レーダーアングル調節	水平位置: 0° (デフォルト)、-25°、+25° ^f
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE リレー: 2ピンターミナルブロック I/O: 設定可能な4つの入出力用6ピン2.5mmターミナルブロック
リレー	1 form A (×1)、1 NO、最大5A、24V DC 想定寿命 25,000回の操作
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化に対応 (AES-XTS-Plain64 256ビット) NAS (Network Attached Storage) への録画 推奨されるSDカードとNASについては、axis.comを参照
動作条件	-40° C~60° C 湿度10~100% RH (結露可)
保管条件	-40° C~65° C
認証規格	
レーダー	EN 300440
EMC	EN 55032 Class A、EN 301489-1、EN 301489-3、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC 47 CFR PT 15.249およびRSS-310 issue 4、FCC 47CFR 15B Class A、ICES-003 Class A
安全性	IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22
使用環境	IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78、IEC/EN 60529 IP66、IEC/EN 62262 IK08、NEMA 250 Type 4X
外形寸法	285 x 206 x 152 mm
重量	2.5 kg
付属アクセサリ	インストールガイド、コネクタキット、パイプアダプター、ケーブルグラウンド、ケーブルガスカート、Windows [®] 用デコーダ (1ユーザーライセンス)
オプションアクセサリ	AXIS T91R61 Wall Mount AXIS T91B47 Pole Mount AXIS T94R01B Corner Bracket AXIS T8415 Wireless Installation Tool その他のアクセサリについては、axis.comを参照
対応ソフトウェア	AXIS Radar Autotracking for PTZ (Slew to Cue) サポートされているカメラについては、axis.com/products/axis-radar-autotrackingを参照してください。
ビデオ管理ソフトウェア	AXIS Camera Station、Axisアプリケーション開発パートナー製のビデオ管理ソフトウェア。axis.com/vmsで入手可能
言語	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ロシア語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、繁体字中国語

保証

5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。

- a. 異なる高さに取り付けると、検知範囲に影響します。詳細については、axis.comを参照してください。
- b. 人物を検知する場合は、3.5 mの取り付け高さで測定
- c. 移動する物体間の最小距離。
- d. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young

(ey@cryptsoft.com) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。

- e. データレーダーのGPS位置を手動で入力して、データストリーム内のオブジェクトのGPS位置を取得します。
- f. 内部レーダーモジュール

環境責任:

axis.com/environmental-responsibility