

AXIS D4100-E Network Strobe Siren

抑止力、安全性、運用効率

AXIS D4100-Eは完全にネットワーク化された多用途ストロボサイレンです。VAPIX[®]、MQTT、またはSIPを介して、任意のAxisの装置、Axis VMS、またはサードパーティのVMSに接続し、ストロボライトおよびサイレンアラームを使用して、信号とアラームを送信します。たとえば、AXIS Perimeter Defenderを使用した敷地周辺の保護や、ナンバープレート認識 (LPR) カメラを使用した駐車場入口管理の強化に最適です。各種音声クリップや白/RGBAライトパターンなどのさまざまな応答をトリガーするプロファイルを設定できます。PoE給電のこの堅牢なIP66、NEMA-4X、IK10規格準拠の装置は、第一級の品質とサポートを誇り、5年間の保証が付いています。

- > IPベースのデバイス1台で光と音を提供
- > さまざまな優先度のプロファイル
- > VAPIX、MQTT、SIPによる統合
- > IP66、IK10、NEMA-4X規格に準拠したハウジング
- > 5年保証



AXIS D4100-E Network Strobe Siren

照明	
LED照明	赤、青、緑、黄色 (RGBA) LED 白色LED、最大893 lm (PoE Class 4) / 220 lm (PoE Class 3)
サイレン	
最大音圧レベル	1 m、3.4 kHzで110 dB超
指向特性	2 kHzで150度同軸
ネットワーク	
セキュリティ	IPアドレスフィルタリング、HTTPS ^a 暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a ネットワークアクセスコントロール、ユーザーアクセスログ、一元的な証明書管理、署名付き動画、Axis Edge Vault、AxisデバイスID、セキュアキーストア(CC EAL4認証)
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS ^a 、HTTP/2、TLS ^a 、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP ^a 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、DHCPv4/v6、SSH、SIP、LLDP、CDP、MQTT、Secure syslog (RFC 3164/5424、UDP/TCP/TLS)、リンクローカルアドレス (設定不要)
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) ワンクリックによるクラウド接続 Voice over IP (VoIP) システム、ピアツーピア、またはSIP/PBXと統合するためのSession Initiation Protocol (SIP) のサポート。
イベント条件	I/O: 仮想入力、手動トリガー、デジタル入力 ライトとサイレン: 正常性ステータス デバイスステータス: 動作温度、システムの準備完了、ネットワーク接続断絶、新しいIPアドレス、IPアドレスの削除 MQTT: ステータスフル、ステータスレス 呼び出し: 状態変化、状態 MQTTサブスクライブ スケジュールおよび繰り返し: スケジュール
イベントアクション	SNMPトラップメッセージ ライトとサイレン: プロフィール、正常性チェック ステータスLED 通知: メール、HTTP、HTTPS、TCP I/O: トグル MQTT 呼び出し: SIP呼び出し MQTTパブリッシュ
データストリーミング	イベントデータ
認証	
EMC	CISPR 32 Class A、EN 50121-4、EN 55032 Class A、EN 55035、EN 50130-4、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、IEC 62236-4 オーストラリア/ニュージーランド: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A カナダ: ICES-3(A)/NMB-3(A) 日本: VCCI Class A 韓国: KS C 9832 Class A、KS C 9835 米国: FCC Part 15 Subpart B Class A
安全性	CAN/CSA-C22.2 No60950-22、CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC 62471
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 IK10、NEMA 250 Type 4X、MIL-STD-810H (Method 501.7、502.7、506.6、507.6)
ネットワーク	NIST SP500-267

サイバーセキュリティ ETSI EN 303 645
リディ

サイバーセキュリティ

エッジセキュリティ ソフトウェア: 署名付きOS、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID認定コードフローによるADFSアカウント一元管理、パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化
ハードウェア: Axis Edge Vaultサイバーセキュリティプラットフォーム
セキュアエレメント (CC EAL 6+)、AxisデバイスID、セキュアキーストア、署名付きビデオ、セキュアアップデート

ネットワークセキュリティ IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)^a、IEEE 802.1AR、HTTPS/HSTS^a、TLS v1.2/v1.3^a、Network Time Security (NTS)、X.509証明書PKI、ホストベースのファイアウォール

文書化

AXIS OS/ハードニングガイド
Axis脆弱性管理ポリシー
Axisセキュリティ開発モデル
AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM)
ドキュメントをダウンロードするには、axis.com/support/cybersecurity/resourcesにアクセスしてください。
Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細については、axis.com/cybersecurityにアクセスしてください。

概要

ケーシング	IP66、NEMA 4X、およびIK10の各規格に準拠 アルミニウム/プラスチック製ケース カラー: 白 NCS S 1002-B
取付	取り付けブラケット、ジャンクションボックスの穴付き (ダブルギャング、シングルギャング、および4"八角形) 壁面および天井用取付具: 1/4"-20 UNC三脚用ねじ 1/2"コンジット継手 (オプションアクセサリ付属)
サステナビリティ	PVC不使用
メモリー	256 MB RAM、512 MBフラッシュ
電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Class 4、最大25.5 W、通常1.3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3b、最大12.95 W、通常1.3 W
コネクタ	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 4ピン2.5 mmターミナルブロック (入出力設定可能なポート×2)
動作温度	-40°C~60°C 起動温度:-40°C 湿度: 10~100% RH (結露可)
保管条件	-40°C~70°C 湿度: 5~95% RH (結露不可)
寸法	高さ: 66 mm (2.6 in) 直径: 170 mm (6.7インチ)
重量	1000 g (2.2 lb)
付属品	インストールガイド、Resistor [®] TR20 bit、ターミナルブロックコネクタ、ケーブルガセット、コネクタガード
オプションアクセサリ	D4100-E専用アクセサリ TD4601 ACI Conduit Bracket、TD4801 Sunshield その他の対応するアクセサリ AXIS T8415 Wireless Installation Tool、T94K01D Pendant Kit、T94N01D Pendant Kit、T91B47 Pole Mount、T94R01B Corner Bracket、T91A64 Corner Bracket、T94V01C Dual Camera Mount、T91A33 Lighting Track Mount、T91A23 Tile Grid Ceiling Mount、T91A04 Camera Holder 3/4" NPS、ACI Conduit Adapter 1/2~3/4" NPS (TD4601 ACI Conduit Bracket 付属)、ACI Conduit Adapter 1/2" U-Shaped 20 mm (TD4601 ACI Conduit Bracket 付属)、AXIS Dome Intrusion Switch C その他のアクセサリについては、 axis.com を参照
ビデオ管理システム	AXIS Camera Station Edge、AXIS Camera Station Pro、AXIS Camera Station 5、およびaxis.com/vmsで入手可能なAxisパートナー製ビデオ管理ソフトウェアに対応。
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、中国語 (簡体字)、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、中国語 (繁体字)、オランダ語、チェコ語、スウェーデン語、フィンランド語、トルコ語、タイ語、ベトナム語
保証	5年保証、 axis.com/warranty を参照

- a. 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 (eay@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。
- b. 輝度低下時