

ALL TECHNOLOGIES IN ONE

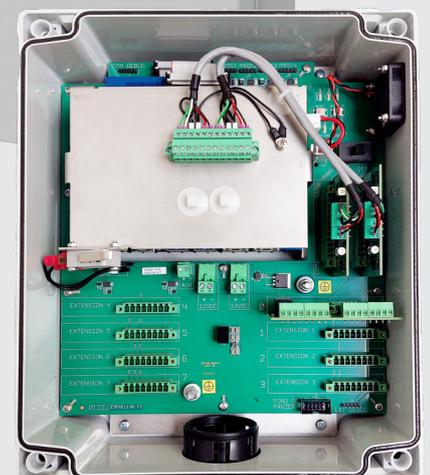


MAXIBUS-NEO

KONZENTRATOR DER ALARMINFORMATIONEN
MIT VIDEOANALYSE

DIE PUNKTE

- **Zentralisierung** aller Alarminformationen an einer Stelle dank ihrer Vernetzung: SORHEA-Produkte und Fremdprodukte
- Neue Detektionstechnologie hinzugefügt: **Videoanalyse**
- **Sichere Datenübermittlung von Daten: Cybersecurity**
- **Integration in VMS, Leitstellen, Kontrollsysteme**



INTEGRATION

ZENTRALISIERUNG

- Zentralisierung aller **Alarminformationen an einer Stelle**
- **Vier unabhängige COM-Ports** (jeder Port ist mit allen SORHEA-Produkten kompatibel)
- **Verwaltung und Fernwartung** von Sensoren
- **Optimierte Erkennung für jeden zu schützenden Bereich** dank einer Kombination von Technologien

NEU

VIDEOANALYSE

- **Ergänzung der Videoanalysetechnologie** durch künstliche Intelligenz und Deep-Learning-Algorithmen
- **Bewährte Foxstream-Technologie**
- **Klassifizierung von Warnungen** für spezifische Anforderungen
- **Gleichzeitige Erkennung und Videoverifikation von Alarmen**
- **Zieltyperkennung, optimierte Filterung**



CYBERSICHERHEITSLÖSUNG

- **Sichere Übermittlung von Alarmen** (Cybersecurity)
- **Kommunikation über gesicherte und vor externen Angriffen geschützte Netzwerke:**
 - Kommunikation über 802.1X-Netze
 - Authentifizierungszertifikate
- **Verschlüsselte Kommunikation im IP-Netz:**
 - Einstellungen und Auswertung in HTTPS
- **Sicherung der Modbus-Netzwerkcommunication**
 - Modbus-Tunneling via TLS

NEU

VIDEOANALYSE

AKTIVE INFRAROT-SCHRANKEN

- MAXIRIS
- SOLARIS NG
- APIRIS

DETEKTIONSKABELE

- G-FENCE 2400
- G-FENCE 3000

DUAL-TECHNOLOGIE-DETEKTOR

- PIRAMID



ALL TECHNOLOGIES IN ONE



NEU

VERSTÄRKTE CYBERSICHERHEIT

INTEGRATION
IN VMS

MIT SMART BRIDGE

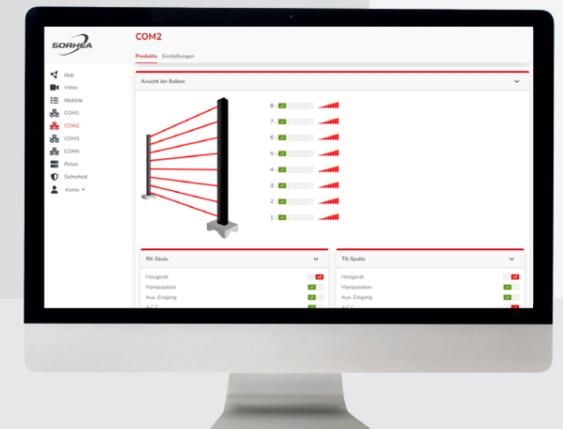
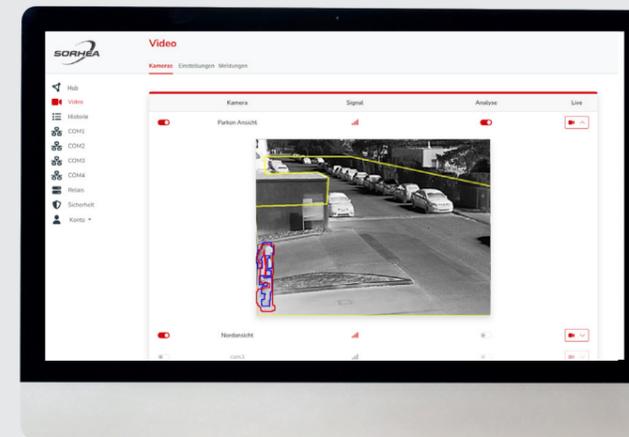
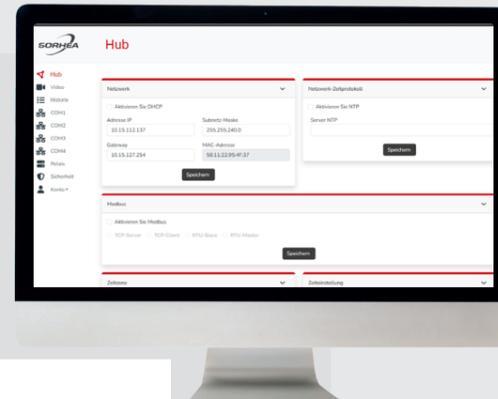
INTEGRATION
IN ALARMZENTRALEN

STEUERUNGS-/
MANAGEMENTSYSTEME

ERKENNEN

WEITERLEITEN

BETREIBEN



AUSWERTUNG

- **VMS-Integration:** Milestone, Genetec RSA, Qognify/Cayuga, Avigilon, ExacqVision
- **Übertragung des Ereignisses an die Alarmempfangszentrale in Echtzeit** (integrierter «Push»-Modus), für eine automatische, sofortige und qualifizierte Videoverifikation.
- **Kompatibilität:** Native Integration mit Plattformen für den Fernüberwachungsempfang - ESI, AzurSoft, Immix...

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	MAXIBUS-NEO
Spannungsversorgung	12 V DC
Anzahl der COM-Ports	4
Alarmausgänge	Von 8 bis 136 Zweipunkt-Schaltausgänge / ModBus / API
Gehäusemaße (mm)	253 x 313 x 115
Betriebstemperatur	Von 0 °C bis +55 °C

	OPTIONEN
Erweiterungskarte	Bis zu 16 8-Relais-Karten
MI8: Remote-Modul 8 Eingänge	Anschluss der Einbruchdetektoren an MAXIBUS über Ethernet RS-485 oder Funknetz
Smart Bridge ⁽¹⁾	Software-Schnittstelle zwischen dem MAXIBUS und Überwachungssystemen, Steuerungs- und Managementsystemen
Elektromagnetische Verträglichkeit	Gemäß EU-Vorschriften (CE-Markierung)

1. Ein Treiber pro MAXIBUS-NEO für eine beliebige Anzahl COM-Ports, ein Treiber pro VMS-Server
Rückwärtskompatibilität mit MAXIBUS-NEO möglich