



Vernetzte Sicherheitssysteme für maximalen Schutz

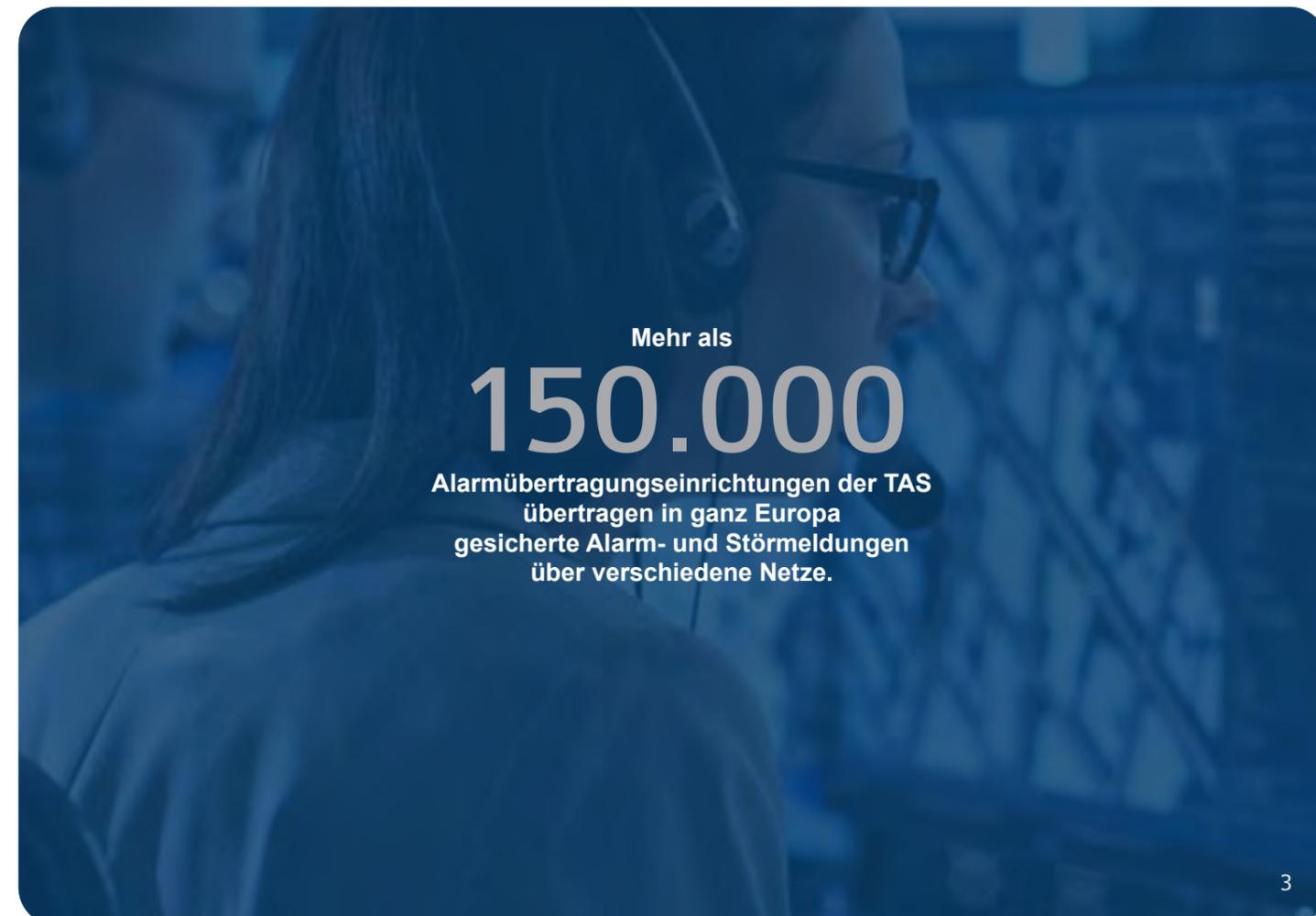
Über uns

Wir bieten ganzheitliche Sicherheitslösungen für den Schutz von Menschen, Daten und Sachwerten. Zu unserem Dienstleistungsportfolio gehören die Planung, Errichtung, Vernetzung und das Management der verschiedenen Alarmsysteme.

Zudem sind wir als Spezialist in der Übertragungstechnik führend in der Entwicklung und Produktion von Sicherheitsroutern für die normkonforme Alarmübertragung.

Gute Gründe für die TAS

- Hybride Schutzkonzepte für Physical- und Cyber Security
- Expertise in der Betreuung von Großkunden, Filialketten und Betreibern der Kritischen Infrastrukturen
- Full-Service-Dienstleistungen und bundesweites Servicenetz mit 24/7 Betreuung
- Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Alarmübertragungseinrichtungen/Sicherheitsroutern
- Sichere Plattform-Lösungen und Security-as-a-service-Modelle



„Die enge, stets faire und auf
Langfristigkeit angelegte Zusammenarbeit
gehört zur Firmenkultur der TAS
und ist ein wichtiger Baustein für den
Erfolg des Unternehmens.“



Geschäftsführer Frank Lisges
und Stephan Holzem

Sicherheit braucht Partnerschaft

In einer Zeit, in der Bedrohungen und regulatorische Anforderungen für Unternehmen und Kritische Infrastrukturen komplexer werden, brauchen Sie einen Partner, der Ihnen in jeder Situation zur Seite steht. Hier zählen nicht nur Erfahrung und Fachwissen in klassischer physischer Sicherheitstechnik, sondern auch eine tiefgreifende Expertise in den Bereichen Operational Security (OT), Remote-Zugängen und Netzwerkarchitektur. Denn Sicherheitssysteme wie z. B. Zutrittskontrolle und Videotechnik sind längst Teil eines digitalen, vernetzten Ökosystems.



Zertifizierungen

- Qualitätsmanagement ISO 9001
- Informationssicherheit VdS 10000
- Datenschutz VdS 10010
- Umweltmanagement ISO 14001
- BMA-/SAA-Fachfirma nach DIN 14675
- VdS Errichter GMA
- BHE Fachplaner
- SCC**
- TISAX

Die ESG-Kriterien Umwelt, soziale Verantwortung und gute Unternehmensführung sind Leitlinien unseres Unternehmens. Als Mitglied von ecoVadis, der weltweit anerkannten Lösung für Nachhaltigkeitsratings und ESG-Compliance lassen wir unsere Nachhaltigkeitsleistungen transparent bewerten, um sie kontinuierlich zu verbessern. Hierzu gehören beispielsweise die Reduzierung von CO₂-Emissionen an unseren Standorten, Produktverantwortung, Lieferkettenmanagement und unternehmensethische Aspekte.



Unser Erfolg hat eine lange Geschichte

1924 gründete ein junger Fernmeldetechniker in Rheydt eine Firma unter dem Namen Telefonbau Arthur Schwabe, kurz TAS. Das Unternehmen installierte u. a. Fernmeldeanlagen, die gerade erst den Markt eroberten. Zudem war der Gründer Arthur Schwabe ein echter Pionier in der damals noch neuen Rundfunktechnik.

Telefone „made by TAS“ waren bekannt und geschätzt, selbst Konrad Adenauer telefonierte mit den Mächtigen der Welt über eine Telefonanlage des Unternehmens.

Der Einstieg in die Übertragungstechnik begann in den 1960er Jahren. TAS brachte als eines der ersten Unternehmen ein Alarmübertragungsgerät auf den Markt, das vorhandene analoge Telefonleitungen für die gesicherte Übertragung von Alarmen nutzte. Die Alarmmeldungen wurden noch vor der Jahrtausendwende im IP-Datennetz übertragen. Heute sind wir mit unseren Alarmübertragungsgeräten Marktführer in Europa.

Die systematische Absicherung von Unternehmen und ihren Filialen nach einem einheitlichen Qualitätsstandard wie z. B. für Großbanken, Tankstellen- und Handelsketten wurde ab den 1980er Jahren ein weiteres Kerngeschäft. Damit einher ging der Ausbau der Standorte im gesamten Bundesgebiet. Bereits kurz nach dem Mauerfall wurden allein in den ostdeutschen Bundesländern fünf Niederlassungen gegründet.

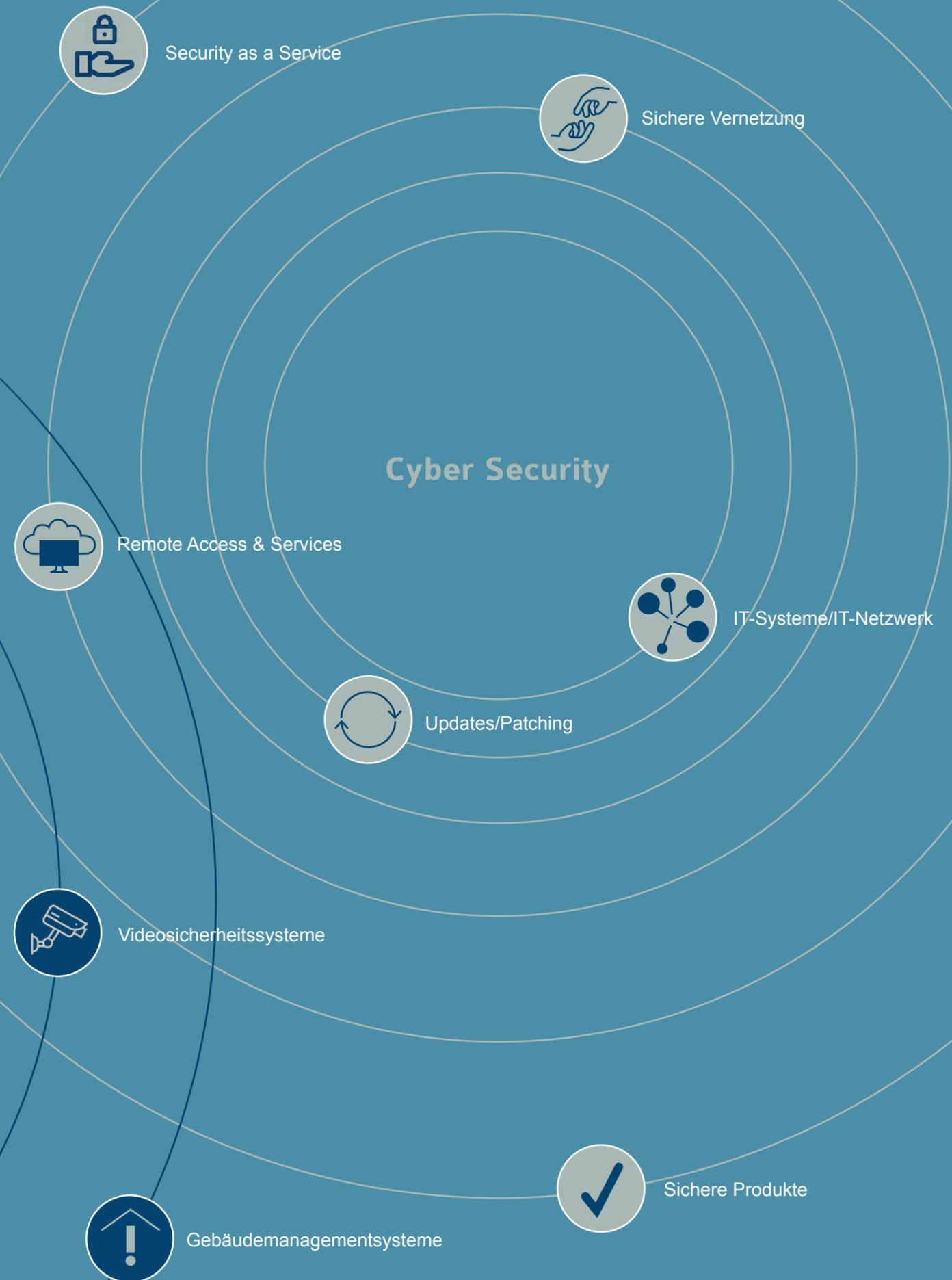
Mit der Digitalisierung bis hin zum Einsatz von Künstlicher Intelligenz in Produkten und Prozessen verändert sich auch unser Geschäft. Security-as-a-Service-Modelle, Plattformlösungen und Remote Monitoring von Gefahrenmeldeanlagen sind Beispiele dafür, wie wir uns heute als Anbieter von Dienstleistungen und Produkten der Sicherheits- und Kommunikationstechnik aufstellen.

Heute ist die TAS sowohl Hersteller von Alarmübertragungseinrichtungen als auch Systemanbieter für die Planung, Errichtung und Betreuung verschiedener Gewerke der Sicherheits- und Kommunikationstechnik. Damit bieten wir ganzheitliche und bedarfsgerechte Lösungen für den Schutz von Unternehmen, Filialketten und Anlagen der Kritischen Infrastruktur.

Antworten auf neue Bedrohungen: Hybride Schutzkonzepte

In Zeiten wachsender Krisen – von Cyberangriffen über klimabedingte Risiken bis hin zu Terrorbedrohungen – ist es entscheidender denn je, technische Sicherheitsmaßnahmen ganzheitlich zu betrachten. Dies gilt sowohl für Kritische Infrastrukturen als auch für einzelne Gebäude und Unternehmen mit einem Filialnetz.

Ein hybrides Schutzkonzept erfordert eine Kombination aus klassischer, physischer Sicherheit – etwa durch Perimeterschutz oder Einbruchmeldetechnik – und Cyber-Sicherheit der Systeme. Als Kunde profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung als Systemhaus für sicherheitstechnische Anlagen und von unserer umfassenden Expertise in der Entwicklung von Übertragungstechnik und digitalen Diensten.





Kritische Infrastrukturen



Rechenzentren



Industrie



Transport/Logistik



Handel



Finanzdienstleister



Militär/Behörden



Arenen/Stadien



Tankstellen



Haushalte/KMUs

Maßgeschneiderte Dienstleistungen

Mit TAS haben Sie einen Systempartner an Ihrer Seite, der auf Basis einer fundierten Analyse der Sicherheits- und möglichen Gefährdungslage ein maßgeschneidertes Sicherheitskonzept entwickelt.

Sind Bedrohungslage und Schutzziele definiert, lässt sich der Sicherheitsbedarf präzise ermitteln. Auf dieser Basis erstellen wir das technische Konzept inklusive des Pflichten- und Lastenheftes.

Sämtliche Sicherheitsgewerke wie Einbruch- und Brandmeldeanlagen, Videoüberwachungssysteme, Perimeterschutz sowie Zutrittskontroll- und Sprachalarmierungssysteme vernetzen wir auf einer zentralen Gebäudemanagement- oder NSL-Plattform.

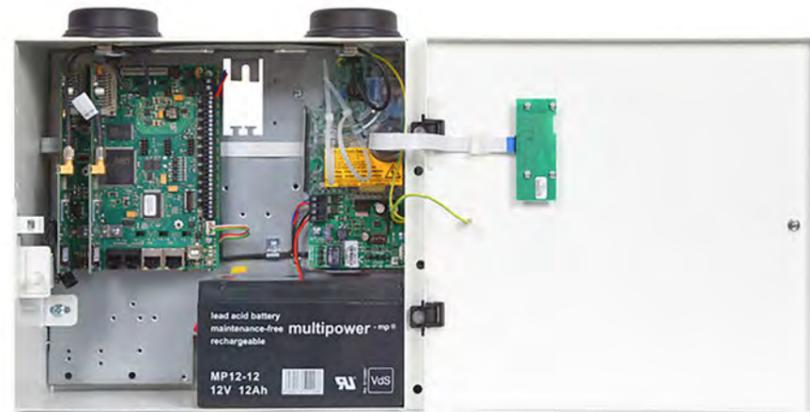
Ein sicherer Remote-Zugang ermöglicht das Monitoring der Anlagen sowie die Installation von Updates und Patches. Nur durch kontinuierliche Pflege der Systeme kann maximale Resilienz gegen Cyberattacken auf Sicherheitssysteme gewährleistet werden.



Produkt- und Plattformlösungen „made by TAS“

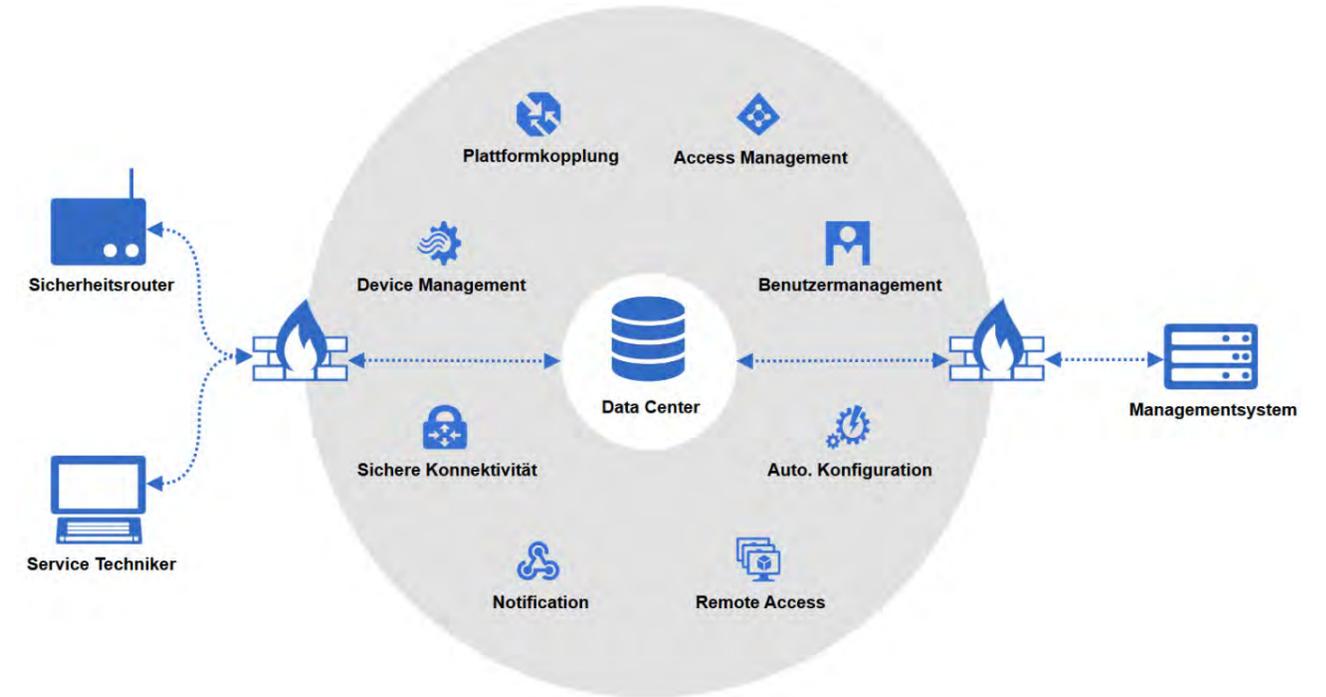
Rund 150.000 unserer Alarmübertragungseinrichtungen übertragen in ganz Europa gesicherte Alarm- und Störmeldungen sowie Sprachnotrufe über verschiedene Netze. Die speziell gegen Cyber-Angriffe gehärteten Router werden am Standort der Unternehmenszentrale in Mönchengladbach entwickelt, für verschiedene Bedarfe angepasst, produziert und europaweit vertrieben. Neben Alarmmeldungen können diese speziellen Sicherheitsrouter beispielsweise auch zur Sprachalarmierung oder zur sicheren Übertragung von Gebäudedaten genutzt werden. Zudem erfüllen diese Geräte alle Anforderungen an Übertragungstechnik, Fernadministration und Remoteanwendungen.

Unsere Alarmübertragungseinrichtung TAS-Link ist nach den Richtlinien für Cyber-Sicherheit von Systemen und Komponenten der Brandschutz- und Sicherheitstechnik durch den VdS zertifiziert.



TAS-Link IV:
State-of-the-Art der
Alarmübertragung

Monitoring und Wartung aus der Ferne, sogenannte „Remote Services“, gewinnen auch bei Alarmsystemen zunehmend an Bedeutung, da sie sich in der Praxis als wertvolle Unterstützung für Servicetechniker vor Ort bewähren. Über unsere Lösung, die TAS Secure Platform, wird eine sichere Verbindung zwischen dem Service-PC des Errichters und den Alarmsystemen hergestellt. Neben dem Remote Access können flexibel weitere Dienste hinzugebucht werden.



Als zertifizierter Remote Access Infrastructure Service Provider (RAISP) sind wir verantwortlich für die ständige Verfügbarkeit und IT-Sicherheit des Remote Access – unter Einhaltung der Datenschutz-Richtlinien. Kunden, die unser Portal für sichere Konnektivität und Device Management nutzen, entrichten lediglich eine monatliche Pauschale, die sich nach dem gewählten Leistungsumfang richtet.

Unsere Device Management Plattform bietet bereits heute umfassende Monitoring-Funktionen für unsere Alarmübertragungseinrichtungen. Zukünftig wird sie zu einer zentralen Plattform für Konfiguration und Service ausgebaut. Weitere Servicedienstleistungen, wie erweitertes Monitoring, Zusatzalarmierung und Personennotrufservices, sind dann als Mehrwertdienste auf der Plattform verfügbar.

Unser Alarmierungsserver ARUTEL verbindet angeschlossene Alarmquellen wie Brandmelde- und Einbruchmeldeanlagen oder Notrufschalter mit Empfangsgeräten. Bei einem Alarm oder einer Störungsmeldung alarmiert ARUTEL automatisiert

nach Vorgaben. So können beispielsweise bei einem Amoklauf, einer Naturkatastrophe oder etwa einem Großfeuer verschiedene Einsatzkräfte automatisch alarmiert und Betroffene vor Ort gewarnt werden. Das System – ob on-premise oder als Cloudlösung – nutzt dabei sämtliche Übertragungswege wie Sprachanrufe, Pager und E-Mails.

Unsere FEP Einbautelefone sind dort im Einsatz, in denen Robustheit und langfristige Zuverlässigkeit gefordert sind – etwa in Leitstandstischen, als fest installierte Kommunikationsgeräte auf Schiffsbrücken oder in Kommando-leitstellen mobiler Einsatzzentralen.

Service & Support Remote und vor Ort



Unsere mehr als 200 hoch qualifizierten Mitarbeitenden aus 15 Nationen engagieren sich für die Sicherheit von Unternehmen und Liegenschaften.



In unserer Unternehmenszentrale in Mönchengladbach sind u. a. die Abteilungen Forschung & Entwicklung, Fertigung sowie die firmeninterne Arthur-Schwabe-Akademie für Weiterbildung und Wissensaustausch angesiedelt.



Im TAS Service Center werden die bei uns aufgeschalteten Gefahrenmeldeanlagen überwacht. Neben Remote Monitoring ist das TAS Service Center Anlaufstelle für telefonischen Support und Koordination der bundesweiten Service-Einsätze - damit schnelle Hilfe vor Ort gewährleistet ist.



Am Standort München befindet sich auch die Sastec Sicherungs-, Anlagen- und Systemtechnik GmbH, deren vollständigen Anteile Ende 2023 von der TAS erworben wurden. Die Schwerpunkte des Unternehmens liegen in den Bereichen Videoüberwachung und Einbruchschutz.





SICHERHEITS- UND
KOMMUNIKATIONSTECHNIK

Telefonbau Arthur Schwabe
GmbH & Co. KG

Langmaar 25
41238 Mönchengladbach
Telefon: +49 2166 858 - 0
www.tas.de
E-Mail: info@tas.de

