

Telekommunikationsnetze, -dienste und Rechenzentren



Neue Regeln, neue Pflichten

Mit Inkrafttreten der **NIS2-Richtlinie** und mit Blick auf das kommende **KRITIS-Dachgesetz** stehen Betreiber von Telekommunikationsnetzen und Rechenzentren unter verschärften Sicherheits- und Dokumentationspflichten.

Telekommunikation ist das Rückgrat unserer vernetzten Gesellschaft.

Ob Sprach- und Datendienste, 5G-Netze oder hochsensible Rechenzentren:
Infrastrukturen der Informations- und Kommunikationstechnik (ITK) zählen zur Kritischen Infrastruktur (KRITIS)
– ihre Sicherheit ist geschäftskritisch und systemrelevant.

Risiken sichtbar machen, Prozesse absichern und im Ernstfall richtig handeln.

Herausforderungen der ITK-Branche

Die ITK-Branche muss heute nicht nur physische Zugänge absichern, sondern zugleich digitale Souveränität, Datenschutz und Prozessstabilität gewährleisten

► Zutrittsrisiken (KRITIS)

Unbefugter Zugang zu Serverräumen oder Netzwerkinfrastruktur.

► Prozesssicherheit (KRITIS & NIS-2)

Sicherstellung eines durchgängig geschützten, nachvollziehbaren und resilienten Betriebs.

► Versorgungssicherheit & Datensicherheit (NIS-2)

Verfügbarkeit und Integrität von Daten und Infrastruktur bei Cyberangriffen oder Ausfällen jeglicher Art.

► Digitale Souveränität (NIS-2)

Datenhoheit und Systemunabhängigkeit durch Redundanz bei Ausfällen oder externen Abhängigkeiten.

► Brandgefahr (VDE0833-2 & EN54)

Überhitzung in Serverräumen, Kabeltrassen und Knotenpunkten.

MOBOTIX Video-Sicherheitslösungen

Cybersecurity, Robustheit und Qualität aus Deutschland

– MOBOTIX steht für dauerhafte Zuverlässigkeit in sicherheitskritischen Infrastrukturen.

► Intelligente Zufahrtskontrolle

Automatisierte Erfassung, Protokollierung und Steuerung von Fahrzeugzugängen.

► Sicherheits-Monitoring

Anomalieerkennung und -analyse in sensiblen Bereichen.

► Edge Intelligence

Dezentrale Echtzeit-Analyse ohne Cloud-Abhängigkeit – DSGVO-konform & souverän.

► Nahtlose Integration

Interoperabilität durch Komponenten mit sicheren und standardisierten Schnittstellen.

► Brandfrüherkennung

Thermalkamerasysteme zur Früherkennung kritischer Temperaturentwicklungen.



Sicherheit ist Teamwork.

Zertifizierte Partner SÜD & MOBOTIX.

Sicherheit entsteht erst durch das **Zusammenspiel von Technologie und Umsetzung.**

MOBOTIX liefert intelligente, robuste Kamerasysteme mit dem „MOBOTIX Cactus Concept“ als durchgängige Cybersecurity-Architektur.

Wir als **zertifizierte MOBOTIX Partner SÜD** unterstützen Sie bei der Risikoanalyse und -bewertung, Maßnahmenplanung und normgerechter Integration
– maßgeschneidert, branchengerecht und zukunftssicher.

