

# Cyber Security

**Cyberangriffe auf Kommunikationsnetze stellen eine akute Gefahr für die Benutzer und deren Prozesse dar. Daher wird es immer wichtiger, die digitalen Infrastrukturen kompetent zu schützen. Axpo Systems AG minimiert Ihre Risiken gegenüber Cyberattacken, indem potenzielle Sicherheitsfälle schnellstens entdeckt und sofort geeignete Massnahmen eingeleitet werden. Als Kompetenzzentrum für OT-Security steht Axpo Systems AG für professionelle, technische Lösungen und höchst zuverlässige Services.**

## **Cyber Security im OT (Operational Technology)-Umfeld**

Aus der englischen Sprache übersetzt: Computersicherheit, Cybersicherheit oder Informationstechnologiesicherheit. Cyber Security garantiert den Schutz von digitalen Steuerungs- und Computersystemen vor Manipulation, Beschädigung, Einschränkung oder Datendiebstahl Ihrer Software bzw. elektronischen Daten. Zudem verhindert Cyber Security eine Störung oder Fehlleitung Ihrer bereitgestellten Dienste.

Unter OT versteht man digitale Systeme, welche für die Steuerung von Anlagen verwendet werden.

## **Was wir bieten**

Spezialisierte Fachexperten bieten Ihnen auf die Branche ausgerichtete, skalierbare Services im Bereich OT Cyber Security zur Sicherstellung der regulatorischen Anforderungen zum Schutz Ihrer kritischen Infrastrukturen. Damit leisten wir einen Beitrag an die hohe Verfügbarkeit der Produktionsanlagen. Mittels Security Operation Center (SOC) gewährleisten wir durch aktives 24/7-Monitoring, dass Ihre Infrastruktur geschützt bleibt und stellen das notwendige Incident Management rund um die Uhr sicher. Auf unserer Standard Security Plattform kann Ihr OT-Netzwerk über eine sichere und verschlüsselte VPN (Virtual Private Network)-Verbindung

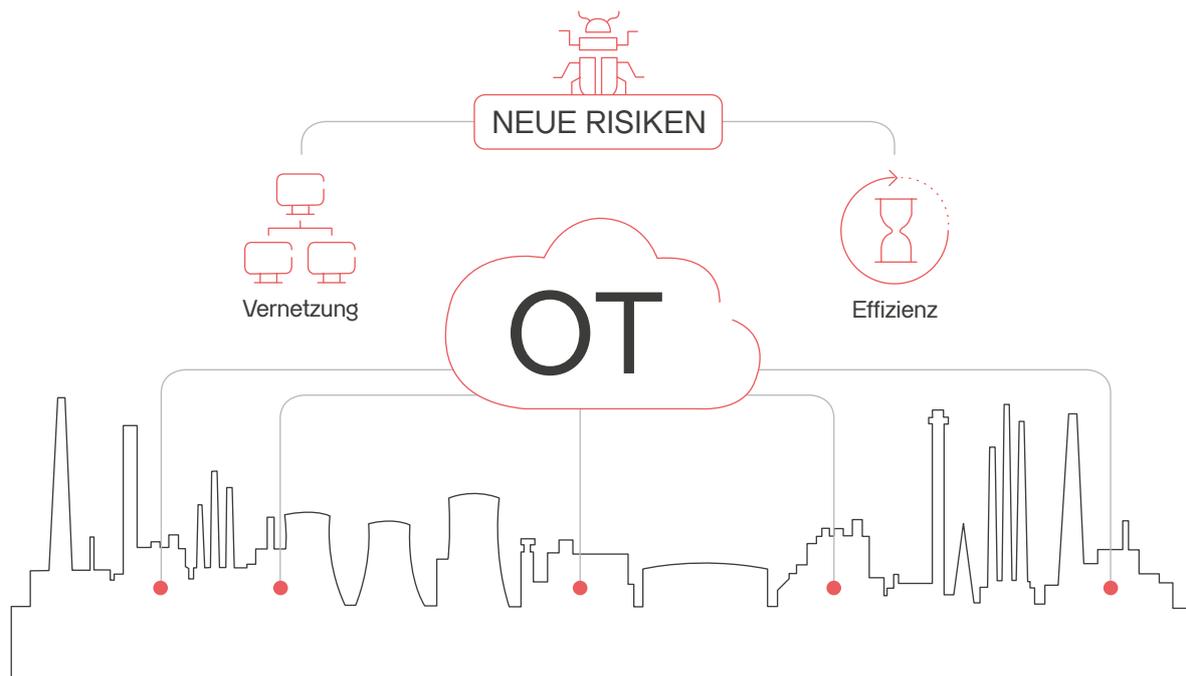
integriert werden. Eine Sicht auf das Dashboard steht Ihnen dabei jederzeit zur Verfügung. Wir versichern eine End-to-End- Verarbeitung sämtlicher Daten und Informationen ausschliesslich in der Schweiz in unserer Hochsicherheitsinfrastruktur. Dadurch können wir auch physisch höchste Sicherheit und Verfügbarkeit garantieren.

### An wen wir uns richten

Insbesondere Blaulichtorganisationen (BORS – Behörden und Organisationen für Rettung und Sicherheit) wie Polizei, Feuerwehr und Sanität, aber auch Unternehmen mit kritischen Infrastrukturen wie Energieversorger, Spitäler, Verkehr- und Transportbetriebe sind auf cybersichere Kommunikationsnetze angewiesen. Durch die Verantwortung für den sicheren Betrieb der eigenen Netze haben wir fundierte Erfahrung in der Realisierung von Cyber Security-Systemen und -Lösungen.

### Ihre Vorteile

- Individuelle Cyber Security-Lösungen zum Schutz Ihrer Infrastruktur
- Maximale Verfügbarkeit durch 24/7-Monitoring und Incident Management
- Standardisierte und auf OT spezialisierte Schnittstellen für die Systemintegration
- Langfristig kalkulierbare Betriebskosten durch SaaS (Software as a Service) -Lösungen



### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir beraten Sie gerne kompetent und fundiert zum Thema OT Cyber Security

### Axpo Systems AG

Gass 1, 5242 Lupfig, Switzerland

T +41 56 268 61 61, sales@axpo-systems.com

[axpo.com/datenkommunikation](http://axpo.com/datenkommunikation)