



Gebäudetechnik

## Cyber Security in Industrieumgebungen

Bild-Quelle: Siemens

Cyber Security ist im Bereich IT (Information Technology) nicht mehr weg zu denken. Durch den digitalen Wandel im Bereich OT (Operational Technology) sind über die Jahre die Anforderungen bezüglich Cyber-Resilienz gestiegen. Isolierte Gebäudeautomationssysteme oder Sicherheitsanlagen können nur noch bedingt sicher betrieben werden. Ferner steigt das Kundenbedürfnis, die OT Systeme mit der Kunden IT-Umgebung zu verschmelzen. Umso wichtiger ist es, die sensiblen OT Systeme vor digitalen Angriffen zu schützen. Daher werden technische Fachkräfte mit einer gewissen Cyber Security Affinität im OT Bereich immer bedeutender.

**Wenig Theorie-Blabla. Viel Praxis-Aha!**



## Voraussetzungen

Fachleute, welche im Gebäudesicherheitsbereich tätig sind, wie z.B.:

- ▶ ArchitektInnen
- ▶ FachplanerInnen
- ▶ SicherheitsberaterInnen
- ▶ Facility Manager, Facility IntegratorInnen
- ▶ Endkunden sowie weitere Interessenten aus diversen Branchen



## Inhalt

In diesem Weiterbildungskurs erhalten Sie eine Einführung in das wichtige Thema Cyber Security im OT Bereich resp. Industrieumgebungen. Zusätzlich vermitteln wir Ihnen mögliche Ansatzpunkte für die Planung, Ausführung und Wartung von OT Systemen. Die aktuellen und gültigen Merkblätter des SES und deren Anwendung sind elementare Bestandteile dieses Kurses. Die aktuell gültigen, fundierten, fachspezifischen Unterlagen ermöglichen Ihnen, mit den unterschiedlichen Stakeholdern (wie etwa Kunde und Cyber Security Sicherheitsberater) wichtige Diskussionen anzustossen.

### Die Kurstage beinhalten:

- ▶ Einführung Cyber Security
- ▶ Organisatorische Massnahmen
- ▶ Technische Massnahmen
- ▶ Cyber Security Wartung
- ▶ Sicherheitsanlagen
- ▶ Praktische Beispiele



## Kursdaten & Preise

Dieser Kurs dauert 1 Tag.

Aktuelle Daten, Preise und Anmelde-möglichkeiten finden Sie unter:

[stfw.ch/gcsu](https://stfw.ch/gcsu)



## Fragen?

**Simona Huber, Weiterbildungsberatung** 052 260 28 01, [beratung@stfw.ch](mailto:beratung@stfw.ch)