

Industrial Cyber Security – Einführung für Entscheider «Kompakt» (CH-INSEC-K)

Kurzbeschreibung

Durch die Digitalisierung werden Produktionsanlagen und die Automatisierung zunehmend vernetzter, und die Produktionsabläufe digitalisierter. Dieser Umstand erhöht das Risiko von Cyber Security Vorfällen in solchen Umgebungen massiv. Aus diesem Grunde ist das systematische Bearbeiten des Themas Industrielle Cyber Sicherheit in Industrieumgebungen wichtiger denn je. - Doch wie sieht die Bedrohungslandschaft überhaupt aus? - Welche Cyber Security Risiken bestehen für meine Umgebung? - Und wie kann die Resilienz meiner Produktion und Infrastruktur gegenüber Cyber Security Vorfällen systematisch erhöht werden? Diese Fragestellungen beleuchten wir gemeinsam gerne mit Ihnen in einer halbtägigen Einführungsveranstaltung. Dabei geben wir Ihnen konkrete Ideen wie Sie Ihren Betrieb wirksam schützen können, und mit welchen Massnahmen eine sichere Produktionsumgebung resp. Automatisierung umsetzbar ist.

Ziele

Halbtägige kompakter Einführungsveranstaltung zum Thema Industrial Cyber Security im Industrie- und Produktionsumfeld, für Entscheidungsträger/-innen.

Die Teilnehmenden erhalten:

- eine Übersicht über die aktuelle Cyber Security Bedrohungslage im Produktions- und Automatisierungsumfeld.
- einen Überblick und Orientierungshilfen für die systematische und strategische Bearbeitung des Themas Cyber Security im Produktions- resp. Automatisierungsumfeld, speziell zu Bedrohungs- und Risikomanagement.
- Einen Einblick in die internationale Normenreihe IEC 62443 "Industrielle Kommunikationsnetze - IT-Sicherheit für Netze und Systeme".
- Einblicke in die Vorgehensweisen zur Entwicklung einer Industrial Cyber Security Strategie.
- einen Überblick und Ideen für Massnahmen zur Minimierung von Cyber-Risiken, spezifisch für das Produktions- und Automatisierungsumfeld (technisch, organisatorisch, prozessual).

Zielgruppe

Produktionsleiter / Tech. Leiter
Betriebs- / Werks- / Standortleiter
Security Officer / Sicherheitsbeauftragte
Informatikverantwortliche
IT / OT Projektleiter
IT / OT Infrastrukturleiter
IT / OT Architekten

Hinweise

Gerne führen wir diese Veranstaltung auch für Sie intern in Ihrem Unternehmen durch. Nehmen Sie bei Bedarf Kontakt mit uns auf.

Typ

Präsenztraining

Dauer

0,5 Tage

Sprache

de