

OT300-WS Technik trifft Taktik: Der Einstieg ins OT-Pentesting

Kurzbeschreibung:

Teilnehmende erhalten eine praxisnahe Einführung in OT-Security aus Angreiferperspektive. Vermittelt werden Grundlagen zu OT-Systemen und deren Verwundbarkeiten sowie Empfehlungen zur Durchführung von OT-Penetrationstests im eigenen Verantwortungsbereich. Behandelt werden zudem praktische Erfahrungen und Strategien, um Cyberbedrohungen in kritischen Infrastrukturen wirksam zu begegnen.

Zielgruppe:

Das Web-Seminar **OT300-WS Technik trifft Taktik: Der Einstieg ins OT-Pentesting** richtet sich an:

- CISOs und andere IT-Sicherheitsverantwortliche produzierender Unternehmen
- IT- und Cybersecurity-Experten
- Verantwortliche für Produktionsanlagen
- Ingenieure und Techniker aus dem Bereich Automatisierungstechnik
- OT-Verantwortliche
- Produkt- / Entwicklungsverantwortliche bei Herstellern von Automatisierungstechnik

Voraussetzungen:

Um an dem Web-Seminar **OT300-WS Technik trifft Taktik: Der Einstieg ins OT-Pentesting** gut folgen zu können, sollten Sie folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Grundlegende IT-Kenntnisse
- Grundkenntnisse im Bereich IT-Security

Sonstiges:

Dauer: 1 Tage

Preis: 0 Euro plus Mwst.

Ziele:

Im Web-Seminar **OT300-WS Technik trifft Taktik: Der Einstieg ins OT-Pentesting** lernen Sie:

- Eine Übersicht über OT-Security zu geben
- Ansätze zur Verbesserung der OT-Sicherheit zu erkennen
- OT-Penetrationstests umzusetzen

Inhalte/Agenda:

- ♦ OT im Überblick
- ♦
- ♦ **Die Bedrohungslandschaft**
- ♦
- ♦ **Einführung in die Welt der technischen Assessments**
- ♦
- ♦ **IT- vs. OT-PenTesting**
- ♦
- ♦ **Werkzeuge und deren Anwendung**
- ♦
- ♦ **Risiken und Best Practice**
- ♦