

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

#### Kurzbeschreibung:

Operational Technology (OT) Systeme stellen das Rückgrat unserer kritischen Infrastrukturen und produzierenden Unternehmen und rücken gleichzeitig zunehmend in den Fokus von Cyberangriffen. Im Web-Seminar **OT300-WS Technik trifft Taktik: Der Einstieg ins OT-Pentesting** betrachten wir OT aus dem Blickwinkel eines Angreifers und liefern somit Ansätze, die Sicherheit eigener OT-Anlagen weiter zu verbessern und Cyberbedrohungen effektiver zu begegnen.

Das Web-Seminar OT300-WS Technik trifft Taktik: Der Einstieg ins OT-Pentesting beginnt mit einer Übersicht über die Thematik OT bzw. OT-Security und schließt mit Empfehlungen für die Umsetzung von OT-Penetrationstests im eigenen Verantwortungsbereich ab. Angereichert mit den Erfahrungen des Trainers verspricht dieses Web-Seminar interessante Einblicke in ein oft noch vernachlässigtes und zugleich spannendes Themenfeld.

### 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