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 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:

- 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 den Kursinhalten und dem Lerntempo im Web-Seminar **OT300-WS Technik trifft Taktik: Der Einstieg ins OT-Pentesting** gut folgen zu können, sind folgende Kenntnisse von Vorteil:

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

Sonstiges:

Dauer: 1 Tage

Preis: 0 Euro plus Mwst.

Ziele:

- Übersicht OT-Security
- Ansätze OT-Sicherheit zu verbessern
- Umsetzung von OT-Penetrationstests

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
- ♦