>> IT Security

Hacking: Wireless Security Assessment (WLAN)

EGOS! the education company

Angriffe auf Netzwerke stellen eine ernstzunehmende Bedrohung für IT Netzwerke und damit das ganze Unternehmen dar. Systemadministratoren können ein Netzwerk nur mit fundierten Kenntnissen des "Hacking" sinnvoll schützen.

Ihr Nutzen

Praxisorientierte Überprüfung von WLAN-Umgebungen und Bluetooth mit Fokus auf Unternehmensrisiken: Konfiguration, Client-Verhalten, Rogue-AP-Szenarien und Hardening

Voraussetzungen

TCP/IP-Basics, Windows-/Linux-Admin-Grundlagen

Preis pro Teilnehmer

EUR 950,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

Version: N/A

Seminarinhalte

* WLAN-Sicherheitsniveau objektiv bewerten
- WPA2/3
- Enterprise/802.1X

* Rogue-/Evil-Twin-Risiken verstehen und Detection/Prevention ableiten

* Hardening-Plan erstellen
- RADIUS
- Zertifikate
- Client Policies
- Monitoring

* Labs
- WLAN-Baseline-Assessment im isolierten Lab
- Rogue-AP-Szenario als Risiko-Demonstration + Erkennungs-/ Abwehrmaßnahmen
- Hardening + Re-Test

* Tools
- aircrack-ng Suite
- Wireshark
- ergänzende WLAN-Audit-Tools

* Output
- WLAN-Hardening-Backlog
- Prüfcheckliste für wiederholbare Audits

EGOS! PDF MVC Content Application Framework v9.2611.18.1. ©2026 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Created on 19.11.2026 06:10:16. ID31235. IT Security Hacking: Wireless Security Assessment (WLAN)

©2026 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.