>> IT Security

Hacking: Windows & Active Directory

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

Windows & Active Directory – Angriffspfade validieren, Härtung priorisieren:
Viele High-Impact-Incidents sind AD-/Identity-getrieben. Dieser Tag zeigt, wie man typische Fehlkonfigurationen und Angriffspfade erkennt, priorisiert und mitigiert.

Preis pro Teilnehmer

EUR 950,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

Voraussetzungen

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

Hinweise

Version: N/A

Seminarinhalte

* AD-Exposure und Fehlkonfigurationen erkennen
- Policies
- Delegations
- Admin-Sprawl

* Angriffspfade als Designproblem verstehen
- Tiering
- Segmentierung
- Credential Hygiene

* Maßnahmenpakete definieren, die Risiko reduzieren

* Labs
- AD-Baseline-Checks & ‚Top Findings‘
- Angriffspfad-Analyse im Lab (grafisch/strukturiert) ? Maßnahmen ableiten
- Re-Test nach Hardening-Schritten

* Tools
- Kali/Standard-AD-Enumeration
- optional Pfad-Analysetools (z.B. BloodHound im Lab-Kontext)
- Windows-Bordmittel

* Output
- AD-Hardening-Backlog
- Re-Test-Suite