>> IT Security

Hacking & Defense I

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

In diesem Seminar lernen Sie aktuelle Angriffsvektoren auf Netzwerke kennen. Nach dem Seminar sind Sie in der Lage diese zu erkennen und Gegenmaßnahmen zu ergreifen. In zahlreichen praktischen Übungen werden typische Angriffs-Szenarien erarbeitet.

Voraussetzungen

Kenntnisse von TCP/IP und Administrationskenntnisse von Windows oder Linux.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2150,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

Dieses Seminar dient zur Vorbereitung auf die Zertifizierung EC-Council Certified Ethical Hacker 312-50 (in Kombination mit dem Seminar Hacking II).

Version: N/A

Seminarinhalte

1. Tag
* Einführung „Ethisches Hacken“
- Bedrohungen, Angriffsvektoren
- Informationssicherheit
- Konzepte
- Phasen eines Hacks

* Footprinting und Reconnaissance
- Informationsbeschaffung

* Scannen von Netzwerken

2. Tag
* Enumeration

* System Hacking
- Methoden
- Passwörter knacken
- Steganographie

* Social Engineering

3. Tag
* Denial of Service

* Session Hijacking

* Webserver hacken

* Hacking von Webapplikationen

* SQL Injektion

EGOS! PDF MVC Content Application Framework v9.2506.26.1. ©2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Created on 13.07.2025 09:59:32. ID5029. IT Security Hacking & Defense I

© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.