



Sicherheit in Intra- & Internet

sollten Sie buchen, wenn...

Sie konkrete Informationen über die unzähligen Gefahren suchen, die im Internet lauern,
Sie Grundlagen der Netzwerktechnik erwerben wollen,
Einblick in Angriffsmöglichkeiten z.B. durch Hacker benötigen,
aber auch mögliche Sicherheitsprobleme durch die eigenen Mitarbeiter vermeiden möchten.

Jede(r) Teilnehmer(in)...

erhält Einblicke in die Grundlagen der Netzwerktechnik,
erhält einen Überblick über die aktuellen Gefahrenquellen,
wird für Sicherheitsaspekte vernetzter Umgebungen sensibilisiert,
lernt verschiedene Angriffsmöglichkeiten gegen Netzwerke kennen,
bekommt eine Übersicht über die wichtigsten Informationsquellen,
wird mit Abwehrmaßnahmen und deren Kosten vertraut gemacht.

Literatur zum Thema

**Anonymus, Linux Hacker's Guide.
Sicherheit im Internet und im lokalen Netz.**
Markt und Technik, ISBN 3 82725 622 4

**Imtiaz Malik, Computer Hacking:
Detection and Protection**
Sigma Press, ASIN: 1850585385

Internet Referenzen

<http://www.cert.org/>
<http://www.iohpt.com/>
<http://www.trouble.org/survey/>
<http://www.alw.nih.gov/Security/FIRST/papers/general/holland.ps>



Sicherheit in Intra- & Internet

Tag 1*

Grundlagen der Netzwerktechnik
Grundlagen von TCP/IP
Angriffsarten auf Daten und Systeme
Angriffe von Innen
Datenmanipulation
Viren
Hacker & Cracker

Tag 2*

Angriffe von Außen
Angriffe per Mail
Angriffe über das WWW
Angriffe mittels Trojaner
Wege zur Vermeidung einer Infizierung

*die in dieser Beschreibung erwähnten Inhalte werden im Rahmen der Veranstaltung angesprochen. Für eine genaue Einhaltung der angegebenen Dauer und Reihenfolge kann keine Gewähr übernommen werden.

Bereitgestellt werden

eine CD mit sämtlichem Schulungsmaterial,
Notebooks mit vorinstalliertem Windows & UNIX (LINUX),
Erfrischungsgetränke, Snacks in den Kaffeepausen
und das Mittagessen.