

Active Security für Sicherheits-Administratoren - Level 2

Kursziele

Dieses Seminar vermittelt fortgeschrittenen Teilnehmern den Zugang zur aktiven Sicherheit in Netzwerken. Hierbei werden Expertenvorgehen und Schutz vor Profi-Hackern zum Thema, indem gezeigt wird, wie AV-Software umgangen wird, Shellcodes entwickelt werden und diverse Werkzeuge wirken. Es wird eine praxisbezogene Abschlussprüfung abgelegt. Ein Online-Lab steht nach dem Seminar für 30 Tage zur Verfügung.

Das Seminar richtet sich an verantwortliche Administratoren, die das Seminar "Active Security Level 1" erfolgreich absolviert haben und tiefer in die Materie "Schutz vor Hacking" einsteigen wollen.

Kursinhalte

- Hintertüren
- Hintertüren in PE Executable Dateien
- Umgehen von AV-Scannern
- Erweiterte Exploit Techniken
 - ASLR
- Egghunting
- Der 0day Ansatz
- Windows TFTP Server
- Bad Characters und manuelle Shellcode Entwicklung
- Webanwendungen
- WebFu
- SSH Tunneling
- Crypter, Packer und Co.
- Web Application Scanner und Proxies
- Sehr viele Übungen am zur Verfügung gestellten Online-Lab

Voraussetzungen

Active Security für Sicherheits-Administratoren - Level 1 (NWS-AS-LEV1).

Dauer

4 Tage

Vollständige Kursinformationen + Anmeldung

www.ips-it.de/NWS-AS-LEV2

Termine

Individuelle Termine und Firmenkurse in Absprache.

Kurscode

NWS-AS-LEV2

Kursbuchung: E-Mail anmeldung@ips-it.de | Fax 0521 20889 35

┌

Kurscode	Ort / Termin / Preis
Kurscode	Ort / Termin / Preis
Kurscode	Ort / Termin / Preis

┌

Angaben zur Firma

Firma	
Abteilung	
Straße, Hausnummer / Postfach	PLZ / Ort

┌

Angaben zu Teilnehmer/in

Name	Vorname
Telefon	E-Mail
weitere Teilnehmer	

┌

Sonstiges

Vorgabe Bestellnummer	Vorgabe Kostenstelle
-----------------------	----------------------

┌

Hotel ☐ Bitte senden Sie uns passende Hotelempfehlungen.

IPS GmbH
Handelsregister Bielefeld
HRB Nr. 31309

Sparkasse Bielefeld
Konto 7 000 5731
BLZ 480 700 24

Deutsche Bank Bielefeld
Kto 0 341 396
BLZ 480 501 61

Ort / Datum	Unterschrift
-------------	--------------