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.

Termine

Individuelle Termine und Firmenkurse in Absprache.

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

Kurscode

NWS-AS-LEV2

Institut für Personalschulung GmbH

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.

Ort / Datum | Unterschrift

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