



HANDS-ON-HACKING

Bent u een IT-professional en wilt u meer inzicht verkrijgen in de denk- en werkwijze van een hacker?

Dan is deze training iets voor u!

Een webserver wordt gehackt dwars door een firewall heen, wachtwoorden worden draadloos uit de lucht geplukt en een mailserver wordt gehackt zonder sporen na te laten. Hoe doen hackers dit en welke technieken gebruiken zij hiervoor?

HANDS-ON ERVARING

Alleen door zelf hands-on ervaring op te doen met het in kaart brengen van en inbreken op verschillende systemen leert u haarfijn waar u op moeten letten bij het beveiligen van uw systemen en netwerken. Hacken is namelijk niet zo makkelijk als het lijkt.

MAG DAT?

Naast het technische aspect ligt de nadruk van deze training eveneens sterk op het juridische aspect. Wat is 'hacken' eigenlijk? Wanneer is een hacker strafbaar? Mag u nu ongestraft draadloos netwerkverkeer af luisteren? Welke jurisprudentie is er over briefgeheim op e-mail? Tegen welke barrières loopt u op als u aangifte wilt doen en hoe kan u daar het meest efficiënt mee omgaan?

GEEN POINT EN CLICK

De security experts van Fox-IT breken routinematig in in computers en netwerken. In deze training delen zij hun kennis en ervaring met u. De nadruk ligt sterk op de praktijk, zonder te verzanden in een "point en click"-cursus.

TUSSEN UW OREN

Na het volgen van deze training bent u in staat om zelf hacks te plannen en uit te voeren, met de middelen die u op dat moment ter beschikking staan. Tijdens de training krijgt u niet alleen te zien wat er mogelijk is, maar leert u ook waarom en hoe een methode werkt. Tevens leert u hoe u de resultaten van bepaalde programma's moet interpreteren en moet verifiëren. Deze training is geen opsomming en demonstratie van hackprogrammaatjes; het beste gereedschap zit immers tussen uw oren. Daarnaast bent u op de hoogte van de laatste juridische ontwikkelingen op het gebied van ICT, computercriminaliteit en beveiliging.





INHOUD

De training behandelt de volgende onderdelen:

- TCP/IP and Unix
- Hacking Phases: Reconnaissance, Enumeration, Gaining Access, Securing Acces, Deleting Tracks
- AntiForensics and Automated Tools
- Wetgeving, Nederlands en Europees
- Veel cases

DOELGROEP

De training is geschikt voor netwerkbeheerders, systeembeheerders, technisch ontwerpers, applicatiebeheerders, helpdesk medewerkers en IT-security managers en -medewerkers.

BASISVEREISTEN

Fox-IT gaat er vanuit dat de deelnemers bekend zijn met de basisprincipes van UNIX en de TCP/IP protocol suite. Daarnaast is een basiskennis van Windows besturingssystemen een vereiste.

DUUR

De training duurt vijf dagen.

NA DE TRAINING

Na afronding van de training ontvangt u een certificaat. Fox-IT biedt de deelnemer gedurende één maand na afronding van de training ondersteuning via e-mail.

DOCENTEN

Fox-IT stelt hoge eisen aan de docenten van haar trainingen. Niet alleen moeten zij op de hoogte zijn en blijven van de laatste ontwikkelingen op IT-gebied, ook dienen zij een gedegen didactische achtergrond te hebben. Meer informatie over onze docenten vindt u terug op onze website.

CONTACT

Voor meer informatie over deze training, of een van de andere trainingen van Fox-IT kunt u contact opnemen met:

Fox-IT BV
Afdeling Sales
Olof Palmestraat 6
2616 LM Delft
telefoon: +31 (0)15 - 284 79 99
e-mail: training@fox-it.com

Het inschrijfformulier en de opleidingsvoorwaarden kunt u downloaden van onze website: www.fox-it.com

