

Security Testing Fundamentals

Duur	2 dagen van 09:30 tot 17:00 uur
Deelnemers	Maximaal 12 deelnemers
Examen	Nee
Mogelijkheden	Incompany en open rooster
Taal	Nederlands en Engels

Waarom is deze opleiding belangrijk?

In het nieuws komt het steeds vaker voorbij, berichten over aanvallen van hackers op sites met privacygevoelige informatie. Er zijn verschillende oorzaken waardoor hackers zichzelf toegang kunnen verschaffen tot deze informatie. In de training Security Testing Foundation wordt op detailniveau gekeken naar de oorzaken alsook gevolgen van een inadequate beveiliging van informatie. De onderwerpen die aan bod komen zijn zeer geschikt voor het verkrijgen en vergroten van kennis rondom securitytesten.

Inhoud van de opleiding

Na het volgen van de tweedaagse training kan de deelnemer applicaties toetsen op de meest voorkomende beveiligingsrisico's volgens de OWASP top 10. Hiermee is het mogelijk om securitytesten in het reguliere ontwikkelproces te laten plaatsvinden en zo al een groot deel van de security risico's vroegtijdig af te dekken.

De volgende onderwerpen komen onder andere aan bod:

- Kaderzetting informatiebeveiliging;
- Applicatiebeveiliging;
- Social Engineering;
- Secure Development Lifecycle;
- Introductie en verdieping Security Testing;
- Informatie verzamelen;
- Client-side controls;
- Authenticatie;
- Input validatie;
- Logica fouten;
- Sessies & Server;
- De OWASP top 10;
- Tools en hulpmiddelen.

Doelgroep

Deze training is geschikt voor iedereen die geïnteresseerd is in Security Testing en de vaardigheden wil inzetten om de meest voorkomende security risico's te kunnen testen. Deze training is in het bijzonder geschikt voor personen die zich in de ontwikkelketen bezighouden met kwaliteit en testen.

Vereiste voorkennis

Basiskennis van een gestructureerde testmethode wordt bekend verondersteld.

Opzet van de opleiding

Deze training maakt gebruik van verschillende bewust onveilig geprogrammeerde applicaties. De deelnemer gaat hands-on aan de slag met het vinden van beveiligingsproblemen a.d.h.v. de OWASP Top 10.

Certificaat en examen

Na afloop van deze training ontvangt de deelnemer een Certificaat van Deelname.

Inschrijving en kosten

Inschrijven kan via onze [website](#). De kosten, data en locaties voor inschrijving van deze opleiding staan hier eveneens. Deze opleiding is inclusief lunches, koffie, thee en een naslagwerk.

Contact

E-mail: academy@sogeti.com

Tel.: +31 (0)88 660 66 50

Web.: academy.sogeti.nl