

Improve verzorgt de training Performance Testen op verzoek ook in-house in uw eigen organisatie. Neem voor meer informatie contact op via 040-202 1803 of opleidingen@improveqs.nl.

Improve

QUALITY SERVICES

AANMELDEN

U kunt zich voor deze cursus aanmelden op onze website.

Improve Quality Services BV
Prof. Dr. Dorgelolaan 30
5613 AM Eindhoven
www.improveqs.nl

Meet de performance van uw systemen

Op al onze trainingen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing zie: www.improveqs.nl/contact/algemene-voorwaarden

TEST AUTOMATISERING Performance Testen

In deze training leert u wat performance is en hoe u performance kunt testen.



adviseren.



leren.



doen.



TEST AUTOMATISERING

Performance Testen

Systemen moeten onderhoudbaar zijn en uitbreidbaar. Ze worden geacht gebruiksvriendelijk te zijn en veilig. En ze moeten een goede “performance hebben”. Maar wat is Performance? Waar hangt performance vanaf? Hoe meet je performance? Hoe test je performance?

Producten worden steeds complexer. Software blijft maar in omvang en functionaliteit toenemen. Het management wil een steeds kortere ‘time-to-market’ met minimaal dezelfde kwaliteit. Mede door dit soort ontwikkelingen wordt het steeds moeilijker om de gevraagde productkwaliteit te waarborgen. Door het implementeren van een testproces is wellicht al een goede stap genomen om op een efficiënte en effectieve manier deze kwaliteit aan te kunnen tonen en de doorlooptijd te verminderen. Het automatisch laten uitvoeren van functionele testen is al een grote volgende stap. Aan applicaties en systemen worden echter meer eisen gesteld dan het hebben van de juiste functionaliteit. Ze moeten ook onderhoudbaar zijn en een goede performance hebben. In deze training leert u wat performance is en hoe u performance kunt testen.

Na deze training:

- Weet u wat performance testen is;
- Heeft u inzicht in verschillende tools;
- Kent u de toepassing van deze tools in verschillende omstandigheden;
- Weet u wat er komt kijken bij het meten en testen van de performance van een systeem;
- Hebt u praktische ervaring met de tool JMeter.

Voor wie is deze training bedoeld?

De training is voor u geschikt als u meer wil weten over het effectief en efficiënt meten en testen van de performance van systemen en de daarvoor beschikbare tools.

Rollen van deelnemers in de organisatie

De cursus is bestemd voor iedereen die willen leren hoe hij Fitnessse en Selenium effectief kan toepassen binnen het ontwikkelproces.

- Testers
- Ontwikkelaars
- Beheerders
- Testconsultants

Voorkennis of voortraining

U hebt al enige ervaring hebben met testen van software en/of hardware.

Programma

Opzet van de training

U leert in deze cursus op een gestructureerde manier performance testen invoeren en uitvoeren en gaat ook daadwerkelijk hands on tools toepassen.

U dient zelf een laptop mee te nemen.

Programma onderwerpen

De cursus behandelt de volgende onderwerpen:

- Introductie Performance Testen
- Introductie Performance Test tools
- Hands On Performance Testen met Jmeter
- Performance testen in Agile