

Performance testing tools

Jmeter, een tool voor het testen van prestaties van Apache, kan belastingstests genereren op web- en toepassingsservices. Jmeter-plug-ins bieden flexibiliteit bij het testen. Jmeter ondersteunt een IDE voor testopname voor browsers of webapplicaties, evenals een opdrachtregelmodus voor het testen van Java-gebaseerde besturingssystemen.

LoadRunner, ontwikkeld door Micro Focus, test en meet de prestaties van applicaties onder belasting. LoadRunner kan duizenden eindgebruikers simuleren en belastingstests registreren en analyseren.

JMeter Fundamentals Training

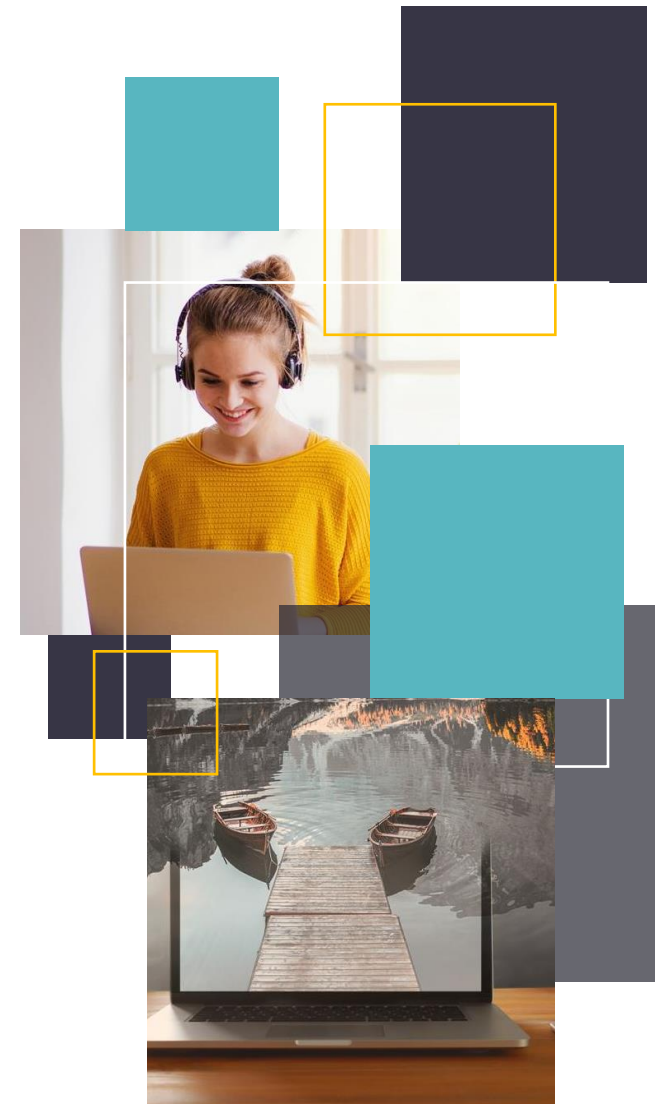
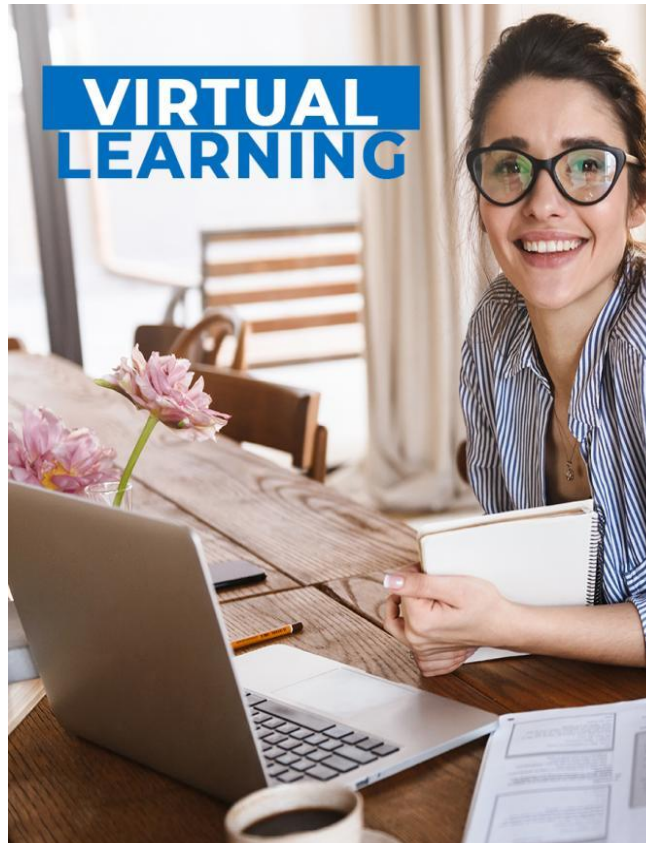
Deze cursus behandelt het maken en implementeren van functionele en unit-tests met Apache JMeter, de gratis applicatie-JMeter van The Apache Software Foundation. Het doel van de cursus is om organisaties in staat te stellen hun verschillende testvereisten volledig te automatiseren, tijd en geld te besparen en het risico op menselijke fouten bij het testen te minimaliseren.

Web Application Testing with Selenium and JMeter

Deze cursus biedt training voor het afhandelen van testprojecten en biedt hands-on ervaring met webapplicaties, functionele testautomatisering en cross-browser testautomatisering met behulp van Selenium testpakket. Ook introduceert het uitgebreid JMeter en Selenium.

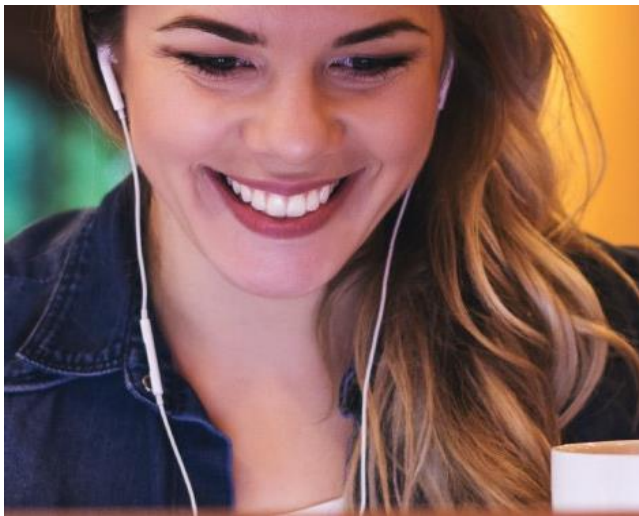
Performance Testing

Performance Testing is het proces waarbij de snelheid, reactietijd en stabiliteit van een computer, netwerk, softwareprogramma of apparaat onder een werkbelasting wordt bepaald. Prestatietests kunnen betrekking hebben op kwantitatieve tests die in een laboratorium zijn uitgevoerd of in beperkte scenario's in de productieomgeving plaatsvinden. Typische parameters zijn onder meer verwerkingssnelheid, gegevensoverdrachtsnelheid, netwerkbandbreedte en -doorvoer, efficiëntie van de werklast en betrouwbaarheid



NobleProg

The World's Local Training Provider



Java Performance Training

De cursus is bedoeld voor Java-programmeurs die efficiënte applicaties willen maken. Na overleg met de klant kan de cursus worden uitgevoerd in een speciale toolversie, voor mensen die alleen prestatieproblemen (testers, beheerders) hoeven te detecteren - in dit geval is programmeren in Java niet vereist.

Tijdens de training leren deelnemers over proces- en moderne tools voor het produceren van efficiënte software in Java. Ze leren prestatie gerelateerde valstrikken, benchmarking, profilering, afstemming, geheugenanalyse, prestatietrucs met behulp van collecties of IO. Geleerde onderwerpen en hulpprogramma's zijn van toepassing, ongeacht de technologieën die in het project worden gebruikt, omdat we ons richten op prestaties op taalniveau, hulpprogramma's en ingesloten bibliotheken. Tuning bespreekt de parameters van JVM geleverd door Oracle.

Performance engineering & Tuning Training

Inleiding tot prestatietesten met een overzicht van de cyclus van prestatietests. En hoe prestatietestresultaten te beoordelen. Verschillende architecturen / toepassingsmodellen komen aanbod zoals 2/3 tier architectuur en N-tier architectuur en op middleware (bv. MQ, Webservices) gebaseerde architecturen.

Daarnaast worden de verschillende technologieën bestudeerd. Basis UNIX-opdrachten (grep, find, vi-editor enz.) , Basis Oracle / SQL (query's, tabellen, triggers enz.) en bijv., de basis concepten van C / Java naar analyse en monitoring tools

"I liked being able to go through the examples on my own machine whilst the trainer was explaining."

Ordnance Survey

JMeter Advanced Training

Deze cursus behandelt geavanceerde technieken voor het testen van webapplicaties. Het richt zich op volledige automatisering, scripting, integratie van tests met externe gegevensbron.

Performance Testing with LoadRunner

Introductie tot Test concepten, Performance en scripting, uitvoeren en analyse van test met Load Runner

Introduction to Selenium Training

Deze inleidende cursus is bedoeld om testprofessionals vertrouwd te maken met de basisprincipes van het testen van webapplicaties met Selenium . Testers kunnen scripts bouwen, verbeteren en onderhouden met zowel de Selenium IDE als de Selenium 2 WebDriver.

