

Testdatenorganisation und -management

Ziel und Nutzen

Die Qualität und Effizienz von Tests wird wesentlich von der Qualität der Testdaten bestimmt. In diesem Seminar lernen Sie wichtige Aspekte des Testdatenmanagements kennen. Sie erfahren, wie verschiedene Umgebungen mit konsistenten Testdaten bestückt werden und wie diese Konsistenz auch anwendungsübergreifend sicherzustellen ist. Es wird vermittelt, wie Sie effizient und einfach einen Grundbestand an Daten zentral bereitstellen, archivieren, jederzeit wiederherstellen und altern lassen können. Der datenschutzkonforme Gebrauch von Produktionsdaten und die Erzeugung synthetischer Daten werden behandelt. Sie können die Bausteine des systematischen Testdatenmanagements richtig einschätzen und auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösung zusammenstellen.

Zielpublikum

Test Manager, Functional Tester, Test Automation Specialist, Performance Specialist, Environments and Data Specialist.

Inhalt

- Problematik und Motivation
- Erzeugung, Verwaltung und Pflege von Testdaten
- Vorgehensweise zum Testdatenkonzept
- Schnittstellen zum Data Quality Management
- Hands-on mit Praxisbeispielen

Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Testinfrastruktur, des Testmanagements sowie von Datenbanktechnologien.