

CI/CD mit Oracle

Automatisieren Sie Ihre Deployments

Agilität

Die Anforderungen im agilen Umfeld wachsen stetig. Benutzer wünschen sich eine kürzere Time-To-Market und häufigere Releases. Manuelle Deployments sind im Umkehrschluss zu aufwendig und zeitintensiv. Continuous Integration und Delivery schaffen Abhilfe hierfür, sind im Datenbankumfeld jedoch mit einigen Besonderheiten und Fallstricken verbunden.

Get Started

Die MT AG bietet eine bis zu drei-tägige Schulung zum Thema C/CD mit Oracle Datenbanken an. Der Fokus liegt auf dem Deployment von Datenbank- und APEX Applikationen mit der Unterstützung von Tools wie Jenkins.

Ergebnisse

- Entwickler und Datenbankadministratoren erhalten umfangreichen Überblick über die Umsetzbarkeit von CI/CD in Datenbankprojekten
- Die Teilnehmer kennen Entwicklungsvorgaben, Best Practices der Datenbankentwicklung und können mit Generatoren umgehen.
- Die Teilnehmer sind in der Lage ihren Code strukturiert zu versionieren und komplexe Installationsskripte selbst zu erstellen.
- Die Teilnehmer kennen die Grundlagen von Jenkins und können selbst Konfigurationen vornehmen, um im Anschluss eigenständig Jobs und Pipelines zu erstellen.
- Die Teilnehmer kennen die Vorteile und die Möglichkeiten des Einsatzes von Tools für automatisierte Oberflächentests

