

Secure coding and security testing in Java for DevSecOps (SCASTIJFDSO)

ID SCASTIJFDSO Preis auf Anfrage Dauer 3 Tage

Zielgruppe

Java-Architekten, -Entwickler und -Tester

Voraussetzungen

DevSecOps, allgemeine Java- und Web-Entwicklung, Tests und QA

Kursziele

- Vertrautmachen mit grundlegenden Konzepten der Cybersicherheit
- Verständnis von Sicherheitsfragen bei Webanwendungen
- Detaillierte Analyse der OWASP Top Ten Elemente
- Die Sicherheit von Webanwendungen im Kontext von Java
- Über die niedrig hängenden Früchte hinausgehen
- Verwaltung von Schwachstellen in Komponenten von Drittanbietern
- Lernen Sie, mit der Sicherheit der Cloud-Infrastruktur umzugehen
- Verstehen Sie die Besonderheiten der Cloud-Sicherheit
- Verständnis der Methodik und Ansätze für Sicherheitstests
- · Vertrautmachen mit Sicherheitstesttechniken und -tools

Kursinhalt

- Grundlagen der Cybersicherheit
- Die OWASP Top Ten 2021
- · Sicherheit in der Cloud
- Sicherheitstests
- Einpacken

Secure coding and security testing in Java for DevSecOps (SCASTIJFDSO)





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3 CH-8304 Wallisellen Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch