

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

**ID SCASTIJFDSO Preis CHF 2'250.– (exkl. MwSt.) 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**)

---

## Weltweite Trainingscenter



## Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

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

[info@flane.ch](mailto:info@flane.ch), <https://www.flane.ch>