

Architecting on AWS (AWSA)

ID AWSA Preis CHF 2'390.– (exkl. MwSt.) **Dauer 3 Tage**

Zielgruppe

- Lösungsarchitekten
- Lösungskonzept-Ingenieure
- Entwickler, die ein Verständnis für die AWS-Architektur suchen

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

AWS Certified Solutions Architect – Associate (ACSAA)
AWS Certified Security – Specialty (ACSS)

Voraussetzungen

Wir empfehlen, dass die Teilnehmer an diesem Kurs die folgenden Voraussetzungen mitbringen:

- Besuche [AWS Cloud Practitioner Essentials \(CP-ESS\)](#)
- Praktische Erfahrung mit verteilten Systemen
- Arbeitserfahrung mit allgemeinen Netzwerkkonzepten
- Arbeitserfahrung mit IP-Adressierung
- Kenntnisse über mehrstufige Architekturen
- Verständnis von Cloud Computing-Konzepten

Kursziele

- Identifizierung der grundlegenden AWS-Architekturverfahren
- Identifizieren von Services und Funktionen zum Aufbau belastbarer, sicherer und hochverfügbarer IT-Lösungen in der AWS-Cloud
- Lernen Sie den Prozess des Entwurfs optimaler IT-Lösungen mit dem AWS Well-Architected Framework, basierend auf realen Szenarien
- Entdecken Sie die AWS-Services für Kontosicherheit, Netzwerke, Rechenleistung, Speicher, Datenbanken, Überwachung, Automatisierung, Container, serverlose Architektur, Edge-Services sowie Sicherung und Wiederherstellung.
- Und vieles mehr

Kursinhalt

- Architecting Fundamentals

- Account Security
- Networking 1
- Compute
- Storage
- Database Services
- Monitoring and Scaling
- Automation
- Containers
- Networking 2
- Serverless
- Edge Services
- Backup and Recovery

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

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

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