

Dauer

- 1 Tag

Sprache

- Deutsch

Format

- Präsenztraining
- Online Live
- Firmen-Inhouse (Präsenz und Online Live)

Inhalte

- Was versteht man unter Cloud Computing und wie funktioniert das?
- Was sind die Unterschiede zwischen Cloud-Computing- und Bereitstellungsmodellen?
- Welches sind die Wertversprechen und Vorteile von Cloud Computing?
- Die Globale Infrastruktur der AWS Cloud
- Verschiedene Methoden zur Interaktion mit AWS
- Beschreiben und Unterscheiden von AWS-Servicedomänen
- Identifizieren einer geeigneten Lösung mit AWS Cloud-Services in einem gegebenen Szenario
- Einführung in das Well-Architected Framework
- Einführung in grundlegende AWS Cloud-Architekturprinzipien
- Das Modell der geteilten Verantwortung
- Grundlegende Prinzipien von Cloud-Sicherheit
- FinOps: Abrechnungs-, Kontoverwaltungs- und Preismodelle für die AWS-Plattform
- Innovationsthemen in AWS: Big Data, Machine Learning, Blockchain, 5G

Ziele und Nutzen

Der eintägige, praxisorientierte Cloud Computing Grundlagenkurs vermittelt ein umfassendes Verständnis der AWS Cloud (Amazon Web Services). Das Seminar bietet einen detaillierten Überblick über Cloud-Konzepte, AWS-Services, Sicherheit, Architektur, Preise und Support. Dabei verstärken praktische Tutorials die Kernkonzepte des Kurses.

Neben einem Verständnis für die Cloud zeigt der Kurs, welche Karrierepfade es im Bereich Cloud Computing gibt. Die Teilnehmenden bekommen Entscheidungshilfen für den weiterführenden Weg zu den offiziellen Cloud-Zertifizierungen.

Für die Präsenzveranstaltungen bitten wir die Teilnehmenden, ihre Notebooks (Windows, Linux oder Mac) zum Training mitzubringen. Sollte dies nicht möglich sein, bitten wir um vorherige Kontaktaufnahme.

Zielgruppe

- Alle, die ein umfassendes Verständnis der AWS Cloud anstreben, unabhängig von bestimmten technischen Rollen
- IT-Professional, IT-Quereinsteiger, Projektmanager, Business Analyst
- MA aus den Bereichen Management, Marketing, Sales, Legal etc.
- Keine Vorkenntnisse nötig



Mehr Informationen unter
www.mitsm.de/cloud