# >>

# **Amazon Web Services (AWS)**

**Technical Essentials** 



AWS bietet die Services, die Sie beim Aufbau anspruchsvoller Anwendungen mit steigender Flexibilität, Skalierbarkeit und Zuverlässigkeit unterstützen

#### **Ihr Nutzen**

In diesem Kurs lernen Sie die Produkte, Services und gängigen Lösungen von AWS kennen. Sie lernen die Grundlagen der Identifizierung von AWS-Services kennen, um auf der Grundlage Ihrer Geschäftsanforderungen fundierte Entscheidungen über IT-Lösungen treffen zu können.

#### Voraussetzungen

Keine

## Preis pro Teilnehmer

EUR 850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

# Seminarinhalte

- \* Einführung in AWS und seine Entwicklung
- Die AWS Management Console
- Die weltweiten Infrastruktur von AWS
- Die Sicherheitsmaßnahmen von AWS
- \* Speicherung und Bereitstellung von Inhalten in AWS
- Bestimmen der primären AWS-Speicheroptionen
- Amazon EBS
- Erstellen eines Amazon S3-Buckets und Verwalten dazugehöriger Objekte
- \* Datenverarbeitungsservices und Netzwerk
- Bestimmen der verschiedenen AWS-Datenverarbeitungs- und Netzwerkoptionen
- Amazon Virtual Private Cloud (VPC)
- Erstellen einer Amazon EC2-Instance
- Angeben, wie Amazon EBS verwendet werden soll
- \* Managed Services & Datenbank in AWS
- Amazon DynamoDB
- Angeben der wesentlichen Aspekte von Amazon RDS
- Ausführen einer Amazon RDS Drive-Anwendung
- \* AWS Security, Identity und Access Management
- \* Bereitstellung und Verwaltung
- Identifizieren von AWS CloudFormation
- Amazon CloudWatch-Metriken und -Alarmen
- Amazon Identity and Access Management (IAM

#### Hinweise

Dieser Kurs bereitet Sie auf die Zertifizierungsprüfung zum AWS Certified Solutions Architect – Associate vor

Version: N/A

