

## ***AW100 AWS Discovery Day - AWS Cloud Practitioner Essentials***

### **Kurzbeschreibung:**

Der AWS Discovery Day ist eine kostenfreie virtuelle Veranstaltung, die Ihnen das Konzept und die grundlegende Infrastruktur der AWS Cloud vorstellt. Für Führungskräfte und IT-Techniker konzipiert, informiert dieses dreistündige Training über die Vorteile von Computing in der Cloud. Neben Basiswissen rund um die AWS-Services bekommen Sie auch Einblicke in das breite Weiterbildungsangebot inkl. der rollenbasierten Lernpfade von AWS. Sie erfahren, wie die AWS-Services zur Geschäftsprozess-Verbesserung sowie Kosteneinsparung eingesetzt werden können und welche Vorteile die AWS-Sicherheits- und Compliance-Services bieten.



### **Zielgruppe:**

- Führungskräfte und IT-Techniker
- Alle, die sich mit grundlegenden Cloud-Konzepten, der AWS Cloud-Terminologie und den AWS-Kerndiensten vertraut machen möchten.

### **Voraussetzungen:**

Für die Teilnahme am AWS Discovery Day gibt es keine Voraussetzungen.

### **Sonstiges:**

**Dauer:** 1 Tage

**Preis:** 0 Euro plus Mwst.

### **Ziele:**

- Einblicke in die AWS Cloud und grundlegende Infrastruktur
- Die Vorteile der AWS Cloud
- Vorstellung der wichtigsten Dienste auf der AWS-Plattform
- Zentrale und grundlegenden Merkmale der AWS-Cloud, die bei der Implementierung und im laufenden Betrieb zu beachten sind
- Kennenlernen allgemeiner Anwendungsfälle, wie z.B. Berechnung, Speicherung, Datenbank
- Basiswissen rund um die verschiedenen AWS Servicebereiche und deren Unterschiede
- Überblick über die AWS-Kernkompetenzen
- Details zum Modell der geteilten Verantwortung
- Sicherheits- und Compliance-Dienste in der AWS Cloud

#### Inhalte/Agenda:

- **Modul 1: Einführung in das Thema Cloud-Computing und AWS**
  - ◆ Welche Vorteile bietet Cloud-Computing?
  - ◆ Aus welchen Komponenten besteht Cloud-Computing?
  - ◆ Welche Bereitstellungsmodelle gibt es?
  - ◆ Wer nutzt AWS?
  
- **Modul 2: Überblick über die AWS Services**
  - ◆ Die AWS-Kerndienste
  - ◆ Zugriff auf die AWS-Services
  
- **Modul 3: Einblicke in das Thema Sicherheit und Compliance**
  - ◆ Die Sicherheitsprinzipien der AWS-Cloud
  - ◆ Das Modell der geteilten Verantwortung
  - ◆ Vorstellung der AWS-Sicherheits- und Compliance-Dienste
  
- **Follow Up:** Für Teilnehmer dieser Veranstaltung empfiehlt sich die Teilnahme an folgenden weiterführenden Kursen:
  - ◆ [AWS Cloud Practitioner Essentials](#)
  - ◆ [AWS Cloud Essentials for Business Leaders](#)
  - ◆ [AWS Technical Essentials](#)