

AW003 AWS Discovery Day: Understand Your Customers Better with a Modern Data Strategy

Kurzbeschreibung:

Architekten und Analysten aus Daten- und Datenbankbereichen erhalten in dieser kostenfreien 1,5-stündigen Veranstaltung Einblicke in die Modernisierung und Vereinheitlichung von Datenstrategien mit AWS. Vermittelt werden Grundlagen, Services und Lernpfade sowie der Einsatz von Machine Learning zur Optimierung der Dateninfrastruktur.

Zielgruppe:

Der **AW003 AWS Discovery Day: Understand Your Customers Better with a Modern Data Strategy** richtet sich an:

- Datenarchitekten, Data Scientists und Datenanalysten, die noch nicht mit der AWS Cloud vertraut sind
- Lösungsarchitekten
- Datenbankadministratoren

Voraussetzungen:

Für die Teilnahme am **AW003 AWS Discovery Day: Understand Your Customers Better with a Modern Data Strategy** gibt es keine Voraussetzungen.

Sonstiges:

Dauer: 1 Tage

Preis: 0 Euro plus Mwst.

Ziele:

In diesem kostenlosen **AW003 AWS Discovery Day: Understand Your Customers Better with a Modern Data Strategy** lernen Sie Folgendes:

- Modernisierung und Vereinheitlichung der Dateninfrastruktur
- Sicherer und gut verwalteter Zugriff auf die Daten
- Datenoptimierung mit ML

Für Teilnehmer dieser Veranstaltung **AW003 AWS Discovery Day: Understand Your Customers Better with a Modern Data Strategy** empfiehlt sich die Teilnahme an folgenden weiterführenden Kursen:

- [AW270 Building Data Lakes on AWS](#)
- [AW271 Building Data Analytics Solutions using Amazon Redshift](#)
- [AW272 Building Batch Data Analytics Solutions on AWS](#)
- [AW273 Building Streaming Data Analytics Solutions on AWS](#)
- [AW274 Data Warehousing on AWS](#)
- [AW950 Planning and Designing Databases on AWS](#)



Inhalte/Agenda:

- **♦ Einführung**
 - ♦ ◇ Geschäftswert einer modernen Datenstrategie
 - ♦ ◇ Herausforderungen
 - ♦ ◇ Anwendungsfälle
 - ♦ ◇ Herkömmlicher oder Cloud basierter Ansatz
 - ♦ ◇ Eine moderne Datenstrategie auf AWS
- **♦** ◇
- **♦ Modernisieren**
 - ♦ ◇ Relationale Datenbanken
 - ♦ ◇ Speziell entwickelte Datenbanken
- **♦** ◇
- **♦ Vereinheitlichen**
 - ♦ ◇ Data Lakes mit Amazon S3
 - ♦ ◇ Lake House Ansatz auf AWS
 - ♦ ◇ Speziell entwickelte Datenservices
 - ♦ ◇ Beseitigung von Datensilos
 - ♦ ◇ Einheitliche Governance
- **♦** ◇
- **♦ Innovation**
 - ♦ ◇ ML Services (Machine Learning)
 - ♦ ◇ KI Services (künstliche Intelligenz)
 - ♦ ◇ Data Stores, Data Lakes und BI Tools mit integriertem ML
- **♦** ◇
- **♦ Nächste Schritte**
 - ♦ ◇ Ressourcen zur Vertiefung
- **♦** ◇