AWS Well-Architected Best Practices.

Das Well-Architected Framework verstehen und auf Cloud-native Weise fundierte Architektur Entscheidungen treffen.

Seminar	5 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz / Virtual Classroom	8 Unterrichtseinheiten	Online durchführbar

Seminarnummer: 26032 | Herstellernummer: AWS-WELL-A

Stand: 07.10.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/26032

Mit den Säulen (Operational Excellence, Sicherheit, Zuverlässigkeit, Leistung und Effizienz, Kostenoptimierung, Nachhaltigkeit) des AWS Well-Architected Frameworks werden Sie die Risiken in Ihrer Architektur erkennen und Wege kennenlernen, um diese zu minimieren. Dieser Kurs behandelt zudem den Well-Architected Prüfprozess und die Verwendung des Well-Architected-Tools zum Abschließen von Reviews.

Nutzen

In diesem Kurs lernen Sie:

- die Merkmale des Well-Architected Framework, Designprinzipien, Designsäulen und gemeinsame Verwendungen zu identifizieren.
- die Designprinzipien, Schlüsseldienste und Best Practices für jede Säule des Well-Architected Rahmen anzuwenden.
- das Well-Architected-Tool zu verwenden, um Well-Architected-Reviews durchzuführen.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an:

- technische Fachleute, die an der Entwicklung, dem Aufbau und dem Betrieb von AWS-Lösungen beteiligt sind.

Voraussetzungen

Wir empfehlen für diesen Kurs folgende Vorerfahrungen:

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

- Kenntnis der wichtigsten AWS-Services aus dem Training AWS Cloud Practitioner Essentials (26029)
- Kenntnisse der AWS-Verwaltungsschnittstellen aus dem Training AWS Technical Essentials (26008)
- Kenntnis des Kerndesigns und der Architektur von AWS aus dem Training Architecting on AWS (26001)

Inhalte des Seminars

Well-Architected Introduction
- History of Well-Architected
- Goals of Well-Architected
- What is the AWS Well-Architected Framework?
- The AWS Well-Architected Tool

Design Principles
- Lab 1: Operational Excellence
- Lab 2: Reliability
- Lab 3: Security
- Lab 4: Performance Efficiency
- Lab 5: Cost Optimization

Wichtige Hinweise

Dieser Kurs umfasst Präsentationen, Fallstudien, praktische Übungen und Wissenstests.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/26032 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.