



# Architecting on AWS Jam

## Architecting on AWS Jam

---

|                                                                                                               |                                                                                                          |                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Seminar                     |  4 Termine verfügbar    |  Teilnahmebescheinigung |
|  Präsenz / Virtual Classroom |  8 Unterrichtseinheiten |  Online durchführbar    |

---

Seminarnummer: 26036 | Herstellernummer: AWSA-JAM

Stand: 03.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26036>

Architecting on AWS Jam ist ein Gamified Learning Event, bei dem die Teams um Punkte konkurrieren, indem sie eine Reihe von Herausforderungen gemäß bewährter Verfahren auf der Grundlage der im Kurs behandelten Konzepte bewältigen. Sie lernen eine breite Palette von AWS-Services in einer Reihe von realen Szenarien kennen, die gängige Betriebs- und Fehlerbehebungsaufgaben darstellen. Das Endergebnis ist die Entwicklung, Verbesserung und Validierung Ihrer Fähigkeiten in der AWS-Cloud durch reale Problemlösungen, die Erkundung neuer Services und Funktionen sowie das Verständnis für deren Zusammenspiel.

Bringen Sie Ihre AWS-Cloud-Kenntnisse zur Lösung realer, offener Probleme mit AWS-Services ein. Nehmen Sie an einer spielerischen Lernumgebung teil, die Ihnen hilft, Ihre AWS Cloud-Fähigkeiten durch simulierte Anwendungsfälle in einer AWS Management Console Sandbox zu entwickeln. Wählen Sie Herausforderungen nach technischem Bereich oder Rolle und nach Schwierigkeitsgrad aus. Bei Bedarf stehen Hinweise zur Verfügung, die Ihnen bei der Navigation durch die Herausforderungen helfen.

## Nutzen

- **Problem Solving Mastery:** Verbessern Sie Ihre Fähigkeiten, indem Sie AWS-Herausforderungen bewältigen.
- **Skill Validation:** Bestätigen Sie Ihr Fachwissen durch die Anwendung von Best Practices.
- **Interaktives Lernen:** Sammeln Sie Punkte, nehmen Sie an Wettbewerben teil und engagieren Sie sich in Team-Events.
- **Hands-On Erfahrung:** Praktische Aufgaben für die Anwendung in der realen Welt.
- **Clue-Guided Herausforderungen:** Schärfen Sie Ihre AWS-Problemlösungsfähigkeiten.
- **Peer Competition:** Kämpfen Sie in Team-Events um die Vorherrschaft in der Rangliste.

# Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an:

- Lernende, die die Theorie in einem Kurs gelernt haben und die Lernergebnisse mit praktischen Herausforderungen festigen möchten.
- Lernende, die ihre AWS-Fähigkeiten validieren und auf unterhaltsame, wettbewerbsorientierte und teambildende Weise lernen möchten.
- Lernende mit unterschiedlichen Fähigkeiten und Erfahrungen. Die AWS Jam-Herausforderungen reichen von 100 bis 300, um verschiedenen Lernniveaus gerecht zu werden, vom Anfänger bis zum erfahrenen Profi.
- Lernende, die bereits einige Erfahrung mit AWS-Cloud-Architektur haben oder idealerweise bereits den Kurs [Architecting on AWS](#) besucht oder abgeschlossen haben.

## Voraussetzungen

Erfahrung mit AWS-Cloud-Architektur oder idealerweise der Abschluss des Kurses [Architecting on AWS](#) wird empfohlen.

## Inhalte des Seminars

- AWS Jam Kickoff Session
- AWS Jam Challenge Solving
- AWS Jam Closing Session

Spielverlauf:

- Einzelpersonen oder Teams treten an, um eine Reihe von technischen Herausforderungen in einer laborbasierten Cloud-Infrastruktur zu lösen. Es stehen Hinweise zur Verfügung, die Ihnen bei der Bewältigung der Herausforderungen helfen, aber jedes Mal, wenn Sie einen Hinweis verwenden, werden Punkte von Ihrer Punktzahl abgezogen! Eine Live-Rangliste bietet aktuelle Informationen zu den Ergebnissen, Statistiken und Fortschritten Ihres Teams während einer Veranstaltung.

Herausforderungen:

- Die Herausforderungen umfassen verschiedene Technologien und Anwendungsfälle wie Sicherheit, DevOps, Datenanalyse, maschinelles Lernen, Internet der Dinge (IoT), Migration und mehr. Es werden ständig neue Herausforderungen veröffentlicht, um die neuesten AWS-Innovationen und Best Practices zu berücksichtigen.

- Basierend auf den Lernzielen Ihrer Organisation werden die relevantesten Herausforderungen in jede AWS Jam-Veranstaltung aufgenommen.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/26036> 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.