

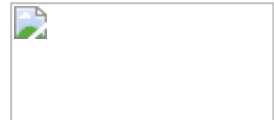
PowerCamp - Amazon Web Services (Technical Essentials & Architecting on AWS)

Trainings-ID: PCAWS

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Dieses Powercamp ist Ihr idealer Einstieg in die AWS Amazon Web Services Welt, denn hier werden die 2 gefragtesten Grundlagen-Seminare optimal kombiniert:



- Tag 1: AWSE01 Amazon Web Services: Technical Essentials
- Tag 2-4: AWSA01 Architecting on AWS

Der AWS Technical Essentials Teil bietet eine Einführung in AWS-Produkte, -Services und gängige Lösungen.

Sie lernen, wie Sie AWS-Services identifizieren, damit Sie faktengestützte Entscheidungen zu IT-Lösungen gemäß Ihren Unternehmensanforderungen treffen und mit der Verwendung von AWS beginnen können.

Der Architecting on AWS Teil behandelt die Grundlagen zum Erstellen einer IT-Infrastruktur auf AWS. Der Kurs ist so konzipiert, dass Lösungsarchitekten am Ende die Nutzung der AWS-Cloud optimieren können, indem sie AWS-Services sowie deren Integration in eine Cloud-Lösung verstehen. Da Architekturlösungen je nach Branche, Anwendungstyp und Unternehmensgröße unterschiedlich sind, stützt sich dieser Kurs vor allem auf bewährte Methoden für die AWS-Cloud und empfohlene Designmuster.

Die Teilnehmer werden so durch den Entwicklungsprozess optimaler IT-Lösungen auf AWS geführt. Zudem werden Fallbeispiele verwendet, anhand derer die Teilnehmer sehen, wie AWS-Kunden ihre eigene Infrastruktur erstellt und welche Strategien und Services sie dabei

Sie haben Fragen? [☎ +43 1 533 1777-0](tel:+43153317770) [✉ info@etc.at](mailto:info@etc.at) [📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien](https://www.etc.at)

implementiert haben.

Die Teilnehmer haben die Möglichkeit, verschiedene Infrastrukturen unter Anleitung und als praktische Übung zu erstellen.

Nach Abschluss dieses Seminars haben die Teilnehmer*innen Wissen zu folgenden Themen:

- Grundlegende Designkonzepte für Datenzentren
- Terminologie und Konzepte bezogen auf die AWS-Plattform und Navigation durch die AWS Management Console
- Die grundlegenden Infrastrukturservices, darunter Amazon Virtual Private Cloud (VPC), Amazon Elastic Compute Cloud (EC2), Amazon Elastic Block Store (EBS), Amazon Simple Storage Service (S3), Auto Scaling und Elastic Load Balancing (ELB)
- Sicherheitsmaßnahmen von AWS und wichtige Konzepte zu AWS Identity und Access Management (IAM)
- AWS-Datenbankservices, einschließlich Amazon DynamoDB und Amazon Relational Database Service (RDS)
- Tools zur AWS-Verwaltung, einschließlich Amazon CloudWatch und AWS Trusted Advisor
- Treffen von Architekturentscheidungen auf der Grundlage der von AWS empfohlenen Architekturprinzipien und bewährten Methoden
- Nutzung der AWS-Services für eine skalierbare, zuverlässige und hoch verfügbare Infrastruktur
- Nutzung AWS-verwalteter Services für mehr Flexibilität und Widerstandsfähigkeit der Infrastruktur
- Effizientere AWS-basierte Infrastruktur für höhere Leistung bei niedrigeren Kosten
- Verwendung des Well-Architected Framework zu Architekturoptimierung mit AWS-Lösungen

Zielgruppen

- Personen, die für die Klärung der technischen Vorteile von AWS-Services zuständig sind, bzw. die mehr über die ersten Schritte mit AWS erfahren möchten
- SysOps-Administrator*innen, Lösungsarchitekt*innen und Entwickler*innen, die an der Nutzung der AWS-Services interessiert sind
- Lösungsarchitekt*innen
- Lösungskonzept-Ingenieure

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  info@etc.at  Modecenterstraße 22, 1030 Wien

Wichtige Informationen

Dieses Seminar dient zur Vorbereitung auf die Prüfung

AWS Certified Solutions Architect - Associate, die zum Status AWS Certified Solutions Architect Associate führt.

Bitte beachten Sie, dass für die erfolgreiche Absolvierung des Examen mindestens 1 Jahr praktische Erfahrung mit AWS notwendig ist.

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
18.09.2023–21.09.2023	4 Tage	Wien	Präsenz	€ 2.135,-
18.09.2023–21.09.2023	4 Tage	Wien	Online	€ 2.135,-
18.09.2023–21.09.2023	4 Tage	Wien	Präsenz inkl. Examen	€ 2.265,-
06.11.2023–09.11.2023	4 Tage	Wien	Präsenz	€ 2.135,-
06.11.2023–09.11.2023	4 Tage	Wien	Online	€ 2.135,-
06.11.2023–09.11.2023	4 Tage	Wien	Präsenz inkl. Examen	€ 2.265,-

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  info@etc.at  Modecenterstraße 22, 1030 Wien