

Security Engineering on AWS

Trainings-ID: AWSS04

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Die Sicherheit ist sowohl für Kunden, die die Cloud nutzen, als auch für diejenigen, die die Einführung der Cloud in Erwägung ziehen, ein wichtiges Thema. Eine Zunahme von Cyberangriffen und Datenlecks ist für die meisten Mitarbeiter der Branche nach wie vor ein wichtiges Thema.

Das Training Security Engineering on AWS-Training geht auf diese Bedenken ein, indem er Ihnen hilft, besser zu verstehen, wie Sie mit den Amazon Web Services (AWS) auf eine sichere Art und Weise umgehen.

In diesem Training lernen Sie etwas über die Verwaltung von Identitäten und Rollen, die Verwaltung und Bereitstellung von Konten und die Überwachung von API-Aktivitäten auf Anomalien. Sie lernen auch wie Sie auf AWS gespeicherte Daten schützen können. Das Training zeigt Ihnen, wie Sie Protokolle erstellen, sammeln und überwachen können, um Sicherheitsvorfälle zu erkennen. Schließlich werden Sie das Erkennen und Untersuchen von Sicherheitsvorfällen mit AWS-Diensten.

In this course, you will learn to:

- State an understanding of AWS cloud security based on the CIA triad
- Create and analyze authentication and authorizations with IAM
- Manage and provision accounts on AWS with appropriate AWS services
- Identify how to manage secrets using AWS services
- Monitor sensitive information and protect data via encryption and access controls
- Identify AWS services that address attacks from external sources
- Monitor, generate, and collect logs. • Identify indicators of security incidents
- Identify how to investigate threats and mitigate using AWS services.

Das nehmen Sie mit

Die Sicherheit ist sowohl für Kunden, die die Cloud nutzen, als auch für diejenigen, die die Einführung der Cloud in Erwägung ziehen, ein wichtiges Thema. Eine Zunahme von Cyberangriffen und Datenlecks ist für die meisten Mitarbeiter der Branche nach wie vor ein wichtiges Thema.

Das Training Security Engineering on AWS-Training geht auf diese Bedenken ein, indem er Ihnen hilft, besser zu verstehen, wie Sie mit den Amazon Web Services (AWS) auf eine sichere Art und Weise umgehen.

In diesem Training lernen Sie etwas über die Verwaltung von Identitäten und Rollen, die Verwaltung und Bereitstellung von Konten und die Überwachung von API-Aktivitäten auf Anomalien. Sie lernen auch wie Sie auf AWS gespeicherte Daten schützen können. Das Training zeigt Ihnen, wie Sie Protokolle erstellen, sammeln und überwachen können, um Sicherheitsvorfälle zu erkennen. Schließlich werden Sie das Erkennen und Untersuchen von Sicherheitsvorfällen mit AWS-Diensten.

In this course, you will learn to:

- State an understanding of AWS cloud security based on the CIA triad
- Create and analyze authentication and authorizations with IAM
- Manage and provision accounts on AWS with appropriate AWS services
- Identify how to manage secrets using AWS services
- Monitor sensitive information and protect data via encryption and access controls
- Identify AWS services that address attacks from external sources
- Monitor, generate, and collect logs. • Identify indicators of security incidents
- Identify how to investigate threats and mitigate using AWS services.

Zielgruppen

- Security engineers
- Security architects
- Cloud architects
- Cloud operators working across all global segments

Wichtige Informationen

Dieses Training ist auch sehr gut als Vorbereitung für die Prüfung **AWS Certified Security – Specialty** geeignet.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für das erfolgreiche Absolvieren des Examens über mindestens zwei Jahre praktische Erfahrung bei der Sicherung von AWS-Arbeitslasten verfügen sollten.

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
10.02.2025-12.02.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 2.940,-
10.02.2025-12.02.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 2.940,-
30.06.2025-02.07.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 2.940,-
30.06.2025-02.07.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 2.940,-
01.09.2025-03.09.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 2.940,-
01.09.2025-03.09.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 2.940,-
03.11.2025-05.11.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 2.940,-
03.11.2025-05.11.2025	3 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 2.940,-