

AW002 AWS Discovery Day: Introduction to securing your AWS Cloud

Kurzbeschreibung:

Teilnehmende erhalten eine kompakte Einführung in die Sicherung der AWS Cloud. Vermittelt werden Prinzipien des Sicherheitsdesigns, zentrale AWS-Sicherheitsservices sowie praktische Ansätze für die Planung einer sicheren Cloud-Architektur. Zusätzlich erhalten sie Hinweise, wie sie ihr Wissen im Bereich Security gezielt ausbauen können.

Zielgruppe:

Die offizielle und kostenlose Einführung **AW002 AWS Discovery Day: Introduction to securing your AWS Cloud** richtet sich speziell an:

- IT-Fachleute auf Geschäftsebene, die sich für Cloud-Sicherheitsverfahren interessieren
- Sicherheitsexperten, die nur über geringere praktische Erfahrung mit AWS verfügen

Voraussetzungen:

Für die Teilnahme am virtuellen Einführungstraining **AW002 AWS Discovery Day: Introduction to securing your AWS Cloud**, sollten Sie folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Kenntnisse über IT-Sicherheitspraktiken und Infrastrukturkonzepte
- Verständnis von Cloud-Computing-Konzepten

Sonstiges:

Dauer: 1 Tage

Preis: 0 Euro plus Mwst.

Ziele:

In diesem kostenlosen AWS-Einführungskurs **AW002 AWS Discovery Day: Introduction to securing your AWS Cloud** lernen Sie Folgendes:

- Einführung und Kennenlernen der AWS Cloud Services
- Wie Sie Sicherheitsvorteile und -zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Nutzung der AWS Cloud identifizieren
- Wie Sie bestimmen, welche AWS-Services Sie zur Verbesserung Ihrer Sicherheitslage verwenden können
- Wie Sie die verschiedenen Grundsätze des Sicherheitsdesigns in der Cloud beschreiben

Inhalte/Agenda:

- **◆ Grundsätze des Sicherheitsdesigns**
 - ◆ ◇ Grundsätze des Sicherheitsdesigns in der AWS Cloud
 - ◆ ◇ AWS-Modell der übergreifenden Verantwortlichkeit
- ◆ Ihre Sicherheitslage**
 - ◆ ◇ Authentifizierung
 - ◆ ◇ Autorisierung
 - ◆ ◇ Überwachung
 - ◆ ◇ Prüfung
 - ◆ ◇ Verschlüsselung
 - ◆ ◇ Sicherheit von Datenpfaden
- ◆ Nächste Schritte**
 - ◆ ◇ Empfehlungen für andere Sicherheitsschulungen
 - ◆ ◇ Informationen zum Ramp-Up-Leitfaden für Sicherheit

