



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns unter

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: training.ecs.de@arrow.com

Phone: +49 (0)89 930 99 168



Security Engineering AWS

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
AMA_AMS-SO	24 Hours (3 Tage)	€2,685.00

Description

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie AWS Security Services effizient nutzen können, um in der AWS Cloud sicher zu bleiben und die Compliance zu gewährleisten.

Lernziel

- Sie können Benutzeridentitäten und Zugriffe in der AWS-Cloud verwalten
- Sie können das AWS-Modell zur Shared Security Responsibility anpassen und nutzen
- Sie lernen die Anpassung und Nutzung des AWS-Modells zur Shared Security Responsibility
- Sie verwenden AWS-Sicherheitsservices wie AWS Identity and Access Management, Amazon Virtual Private Cloud, AWS CloudTrail, AWS Key Management Service, AWS CloudHSM und AWS Trusted Advisor
- Sie können bessere Sicherheitskontrollen für Ressourcen in der AWS-Cloud implementieren und Sicherheitsvorfälle verwalten
- Sie verwalten und überwachen AWS-Ressourcen aus der Sicherheitsperspektive
- Sie überwachen und protokollieren den Zugriff und die Nutzung von Datenverarbeitungs-, Speicherungs-, Netzwerk- und Datenbankservices in AWS
- Sie können AWS-Services und -Tools zur Automatisierung, Überwachung und Verwaltung von Sicherheitsvorgängen in AWS identifizieren

Zielgruppe

Dieses AWS Training wurde für Sicherheitsarchitekten, -fachleute, -prüfer und -analysten konzipiert. Des Weiteren für Personen, welche für die Überwachung, das Testen und die Leitung einer Organisation zuständig sind sowie für die Sicherheits-, Risiko- und Compliance-Richtlinien und für die Sicherstellung von deren Konformität.

Voraussetzungen

Sie sollten für diesen Kurs über Erfahrungen mit Kontrollzielen, Governance-, Risiko- und Compliance-Vorschriften verfügen sowie über Verständnis von Cloud Computing-Konzepten. Außerdem praktische Erfahrungen mit IT-Infrastrukturkonzepten und IT-Sicherheitsverfahren besitzen. Wir empfehlen den vorherigen Besuch des Kurses "Grundlagen der AWS-Sicherheit".

Inhalt

- Anpassung und Nutzung des AWS-Modells zur Shared Security Responsibility
- Benutzeridentität- und Zugriffsverwaltung in der AWS-Cloud
- Verwendung von AWS-Sicherheitsservices AWS Identity and Access Management (IAM), Amazon Virtual Private Cloud (Amazon VPC), AWS Config, AWS CloudTrail, AWS Key Management Service (AWS KMS), AWS CloudHSM und AWS Trusted Advisor
- Implementierung besserer Sicherheitskontrollen für Ressourcen in der AWS-Cloud
- Verwaltung und Überwachung von AWS-Ressourcen aus der Sicherheitsperspektive
- Überwachung und Protokollierung des Zugriffs und der Nutzung von Datenverarbeitungs-, Speicherungs-, Netzwerk- und Datenbankservices in AWS
- Anpassung und Nutzung des AWS-Modells zur Shared Compliance Responsibility
- Identifizieren von AWS-Services und -Tools zur Automatisierung, Überwachung und Verwaltung von Sicherheitsvorgängen in AWS
- Verwaltung von Sicherheitsvorfällen in der AWS-Cloud

Weitere Informationen

Dieser Kurs ist nicht rabattfähig ! ACHTUNG: Dieses Seminar wird ggf. in englischer Sprache durchgeführt

Kurstermine

Auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie uns

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)