

# Security Engineering on AWS (training in English).

## Stay secure with security features in the AWS Cloud.

---


 Seminar

 8 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz / Virtual Classroom

 24 Unterrichtseinheiten

 Online durchführbar

---

Seminarnummer: 26022 | Herstellernummer: AWS-SECE

Stand: 03.12.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26022>

This course demonstrates how to efficiently use AWS security services to stay secure in the AWS Cloud. The course focuses on the security practices that AWS recommends for enhancing the security of your data and systems in the cloud. The course highlights the security features of AWS key services including compute, storage, networking, and database services. You will also learn how to leverage AWS services and tools for automation, continuous monitoring and logging, and responding to security incidents.

## Nutzen

In this course, you will learn how to:

- Assimilate and leverage the AWS shared security responsibility model
- Architect and build AWS application infrastructures that are protected against the most common security threats
- Protect data at rest and in transit with encryption
- Apply security checks and analyses in an automated and reproducible manner
- Configure authentication for resources and applications in the AWS Cloud
- Gain insight into events by capturing, monitoring, processing, and analyzing logs
- Identify and mitigate incoming threats against applications and data
- Perform security assessments to ensure that common vulnerabilities are patched and security best practices are applied

## Zielgruppe

This course is intended for:

- Security engineers
- Security architects

- Information security

## Voraussetzungen

We recommend that attendees of this course have the following prerequisites:

- AWS Cloud Practitioner
- AWS Security Fundamentals
- Architecting on AWS
- Working knowledge of IT security practices and infrastructure concepts
- Familiarity with cloud computing concepts

## Inhalte des Seminars

Day 1

- Entry points on AWS
- Security considerations for Web Application environments
- Securing network communications inside the Amazon VPC
- Application security with incident response

Day 2

- Data security with incident response
- Security considerations for a hybrid environment
- AWS monitoring and log collecting
- Processing logs on AWS
- Protecting against threats outside of the Amazon VPC

Day 3

- Account management on AWS
- Security considerations for a serverless environment
- Secrets management on AWS
- Automating security and incident response on AWS
- Threat detection and sensitive data monitoring

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/26022> 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.

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH ZU FOLGENDEM SEMINAR AN:

## Security Engineering on AWS (training in English).

Seminarnummer: 26022 | Herstellernummer: AWS-SECE

Bitte wählen Sie einen Termin, den Sie buchen möchten:

- 01.02.2021 (Mo) - 03.02.2021 (Mi)**, Berlin | Veranstaltungsnummer: K170S26022N2185070  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 15.03.2021 (Mo) - 17.03.2021 (Mi)**, Live Virtual Classroom | Veranstaltungsnummer: K278S26022N2185072  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 10.05.2021 (Mo) - 12.05.2021 (Mi)**, Köln | Veranstaltungsnummer: K950S26022N2185076  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 07.06.2021 (Mo) - 09.06.2021 (Mi)**, München | Veranstaltungsnummer: K799S26022N2185074  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 10.08.2021 (Di) - 12.08.2021 (Do)**, Berlin | Veranstaltungsnummer: K170S26022N2185071  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 11.10.2021 (Mo) - 13.10.2021 (Mi)**, Frankfurt am Main | Veranstaltungsnummer: K950S26022N2185077  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 08.11.2021 (Mo) - 10.11.2021 (Mi)**, München | Veranstaltungsnummer: K799S26022N2185075  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)
- 15.12.2021 (Mi) - 17.12.2021 (Fr)**, Hamburg | Veranstaltungsnummer: K278S26022N2185073  
2.685,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 3.195,15 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

Alle weiteren Informationen zu den Terminen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26022>

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

**E-Mail:**  
[servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

**Tel.:** 0800 135 355 77

**Fax:** 0800 8484044

Bitte tragen Sie Ihre Bestelldaten auf der nächsten Seite ein.

# Bestellformular Seite 2/3

- Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)
- Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

## Rechnungsanschrift

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung:

Abteilung (optional):

---

---

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

---

---

Ihre interne Bestellnummer:

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihren Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

---

## Ihre Kontaktdaten

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

---

---

---

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

---

---

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

---

---

# Bestellformular Seite 3/3

## Teilnehmerinformationen

Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontaktdaten, wie oben angegeben)

Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Nur ausfüllen, wenn Sie nicht selbst teilnehmen, sondern eine andere Person.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

\_\_\_\_\_

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Zahlungsart:** Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (<https://akademie.tuv.com/agb/>) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

**E-Mail:**  
[servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

**Tel.:** 0800 135 355 77

**Fax:** 0800 8484044