# ® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

# Phishing und Social Engineering Awareness. Web Based Training.

E-Learning zum Thema Phishing und Social Engineering und den damit verbundenen Gefahren.

Seminar	Jederzeit verfügbar	Teilnahmebescheinigung
P E-Learning	1 Unterrichtseinheiten	Online durchführbar

Seminarnummer: 31431

Stand: 25.10.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/31431

In diesem E-Learning erfahren Sie, wie Sie sich vor den aktuell gängigsten Phishing-Emails und Social-Engineering-Methoden schützen können. Sie werden über verschiedene Arten von Phishing-Emails informiert und lernen, wie man sie erkennt und bei Angriffen angemessen handelt.

### Nutzen

- Bedrohungserkennung: Teilnehmende lernen, wie sie Phishing-Bedrohungen erkennen und sich im Falle eines Angriffes verhalten sollten, um Daten und Informationen des Unternehmens nicht zu gefährden.
- Die Schulung sensibilisiert die Teilnehmenden bezüglich der aktuellen Gefahrenlage durch Phishing-Mails und zeigt auf, wie Phishing-Attacken erkannt werden.
- Teilnehmende entwickeln die nötige Awareness, um Social-Engineering-Maßnahmen und die dahinterliegenden "psychologischen Tricks" zu identifizieren.
- Vermeidung von finanziellen Verlusten: Mitarbeitende, die auf Phishing-Angriffe vorbereitet sind, können dazu beitragen, finanzielle Verluste durch Betrug oder Diebstahl von Daten zu vermeiden.
- Stärkung des Unternehmensimage: Eine geschulte Belegschaft kann das Image des Unternehmens als verantwortungsbewusster und sicherer Akteur auf dem Markt stärken.

## Zielgruppe

 Grundsätzlich alle Personen, die sich bzgl. der Bedeutung des Themas "Social Engineering" und "Phishing-Emails" im Rahmen digitaler Kommunikation sensibilisieren möchten.



- Im Speziellen alle Personen, die digitale Endgeräte und Kommunikationsmedien im geschäftlichen Umfeld einsetzen (im Büro, unterwegs oder im Home-Office) und für potenzielle Gefahren, durch Phishing-Angriffe und Social-Engineering-Taktiken, sensibilisiert werden sollen.
- Branchenübergreifend

### Voraussetzungen

Die Schulung ist für jeden geeignet, der seine Online-Sicherheit verbessern und sich vor Bedrohungen im Internet schützen möchte.

### Inhalte des Seminars

Sie werden über gängige Methoden des Social Engineerings aufgeklärt, mit denen Angreifer und Betrüger versuchen gezielt Menschen zu beeinflussen und zu manipulieren, um beispielsweise Angriffe über Phishing-Emails erfolgreich durchzuführen.

Am Ende des E-Learnings sind Sie für die Gefahren durch Phishing-Emails und soziale Manipulation sensibilisiert und tragen durch die neu geschaffene Awareness dazu bei, dass die persönlichen bzw. firmeninternen Informationen und Daten besser geschützt sind.

- Der Faktor Mensch als IT-Sicherheitsrisiko
  - Warum ist der "Faktor Mensch" für Cyberkriminelle attraktiv?
  - Sicherheitsvorfälle durch menschliches Fehlverhalten
- Social Engineering: Menschen beeinflussen
  - Was ist Social Engineering und wie funktioniert es?
  - Wesentliche Merkmale und Vorgehensweise beim "Social Engineering"
- Was ist Phishing und Spoofing?
  - Abgrenzung und Erklärung der Begrifflichkeiten "Phishing" und "Spoofing"
  - Allgemeine wiederkehrende Merkmale bei Phishing-Mails
  - Ein Blick auf aktuelle Zahlen
- Die gängigsten Merkmale & Methoden bei Phishing-Mails
  - Spear-Phishing inkl. Praxisbeispiel
  - Clone-Phishing inkl. Praxisbeispiel
  - Dynamite-Phishing inkl. Praxisbeispiel
  - Exkurs: CEO-Fraud (Deepfakes durch KI & Schutz vor dem CEO-Fraud)
- Merkmale von Phishing-Emails im Detail
  - Wie identifizieren Sie Phishing-Mails?
  - Verdächtige Merkmale im Detail und Praxistipps
  - Ein Blick in die E-Mail: Worauf ist zu achten?
- Phishing-Attacken verhindern



# Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/31431 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.