Phishing und Social Engineering Awareness im KI-Kontext. Web Based Training.

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

Seminar	Jederzeit verfügbar	Teilnahmebescheinigung
E-Learning	1 Unterrichtseinheiten	Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 31431

Stand: 01.11.2026. 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.

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

- 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“
  - Menschen mit KI beeinflussen
- 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

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

  - Ein Blick in die E-Mail: Worauf ist zu achten?
- Phishing-Attacken verhindern
  - Kompakt: Tipps, um Phishing-Angriffe zu erkennen und zu 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.

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