

IT Security Schulung: Grundlagen von Informationssicherheit & Cybersecurity

Informationssicherheitsschulung nach ISO/IEC 27001 und Cybersecurity

In dieser eintägigen Schulung wird Ihnen solides Wissen im Bereich Informationssicherheit nach ISO/IEC 27001 und Cybersecurity vermittelt. Sie erfahren in einer Live Hacking Demo, wie Hackerangriffe aussehen können, von Social Engineering bis Drive-By-Download.

Vorkenntnisse sind nicht nötig.



mITSM

Wir verändern durch Wissen.

Nächste Durchführungen

Mittwoch, 28. Oktober 2026 (Online-Durchführung)
Montag, 30. November 2026 (Online-Durchführung)
Freitag, 26. Februar 2027 (Online-Durchführung)
Donnerstag, 29. April 2027 (Online-Durchführung)
Freitag, 25. Juni 2027 (Online-Durchführung)
Donnerstag, 26. August 2027 (Online-Durchführung)
Freitag, 29. Oktober 2027 (Online-Durchführung)
Freitag, 26. November 2027 (Online-Durchführung)

Beschreibung

Inhalt der Schulung

- Einführung in die Informationssicherheit
- Bedrohungen und Angriffe auf IT-Systeme
- Sicherheitsprinzipien und Best Practices
- Passwortsicherheit
- Phishing- und Social-Engineering-Angriffe
- Schutz von persönlichen Daten
- Sicherheit im Internet und bei der Nutzung von Online-Diensten
- Sicherheit am Arbeitsplatz und im Umgang mit mobilen Geräten
- Sicherheitsrisiken bei der Nutzung von öffentlichen Netzwerken
- Grundlagen der Verschlüsselung
- Sicherheitsaudits und -überprüfungen
- Incident-Management und Reaktion auf Sicherheitsvorfälle

Zielgruppe

- Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen aller Unternehmensbereiche
- Neueinsteiger und Einsteigerinnen im Bereich IT-Sicherheit
- Interessierte Personen ohne oder mit geringen Vorkenntnissen im Bereich IT-Sicherheit

Nutzen der Schulung

Die Schulung vermittelt grundlegende Kenntnisse in Bezug auf IT-Sicherheit und sensibilisiert Sie für mögliche Bedrohungen und Angriffe auf die IT-Systeme.

Der Nutzen dieser Schulung liegt darin, dass die Teilnehmer:

- ein grundlegendes Verständnis für die Bedeutung von IT-Sicherheit erlangen
- potenzielle Schwachstellen in IT-Systemen identifizieren können
- lernen, wie man sich gegen häufige Angriffsmethoden schützt
- Risiken und Auswirkungen von Cyberangriffen auf das Unternehmen verstehen
- die Compliance-Anforderungen an die IT-Sicherheit kennenlernen
- dazu befähigt werden, IT-Sicherheitsrichtlinien und -massnahmen umzusetzen und einzuhalten

Agenda

Details

Bestätigung/Zertifikat

Zertifikat

Typ

Webinar 1 Tag

Veranstalter

mITSM Munich Institute for IT Service Management GmbH

Inbegriffen

Digitale Dokumentation

Zielgruppe

Datenschutzbeauftragte, Informatiker, IT-Manager, Mitarbeitende aller Branchen, Unternehmensberater, Unternehmer, Verwaltungsräte

Veranstaltungsorte

Preis

CHF 490.00

1. Tag: 09:00 bis ca. 16:30 Uhr

Kernpunkte der Schulung

Informationssicherheit

- Grundlagen und Motivation
- Informationssicherheit und Informationssicherheitsmanagement im Überblick
- Die Normenreihe ISO/IEC 27001

Cybersecurity – Einführung

- Grundlagen Penetration Testing
- Social Engineering

Cybersecurity – Übung

- Grundlagen – Drive-By-Download
- Übung mit TryHackMe
- Zusammenfassung

Anmeldung

Melden Sie sich jetzt schnell und einfach an auf: <https://www.seminar-portal.ch/it-security-schulung-grundlagen-von-informationssicherheit-cybersecurity.html>