

Die ISO 27001 auf der Basis von IT-Grundschutz.

Ergreifen Sie aktiv Maßnahmen zum Schutz Ihrer IT!


 Seminar

 7 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 16 Unterrichtseinheiten

 Online durchführbar

Seminarnummer: 31120 | Herstellernummer:

Stand: 03.12.2021. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31120>

Als Verantwortlicher für die Informationssicherheit in Ihrem Unternehmen benötigen Sie umfassende Kenntnisse, um Bedrohungen und Gefahrenquellen zu analysieren, angemessene Maßnahmen zur Risikominimierung zu entwickeln und zu implementieren.

Nutzen

- Sie erkennen wie Informationssicherheit im Unternehmen etabliert werden kann.
- Sie erfahren wie der IT-Grundschutz erfolgreich und auf Ihr Unternehmen abgestimmt wird.
- Sie erfahren, wie der renovierte Grundschutz des BSI strukturiert ist und wie Sie zu diesem vom bestehenden Grundschutz migrieren können.
- Sie lernen die Phasen von der Implementierung eines ISMS, der Zertifizierung und kontinuierlichen Aufrechterhaltung des ISMS kennen.
- Sie lernen wie ein ISMS zur Effizienz- und Qualitätskontrolle und kontinuierlichen Verbesserung der Informationssicherheit und Serviceprozesse genutzt werden kann.
- Sie erfahren wie ein ISMS in Kombination mit dem Datenschutz kombiniert werden kann.

Zielgruppe

Geschäftsführer, Führungskräfte, Projektmanager und verantwortliche Mitarbeiter aus den Bereichen Informationstechnologie, IT-Sicherheit, EDV-Organisation, Netzwerk- und Systemmanagement sowie IT-Management.

Inhalte des Seminars

- Motivation für ein Sicherheitsmanagement

- Übersicht aktueller Sicherheitsstandards

Nationale Gesetzesvorgaben zur Informationssicherheit / KRITIS

- Der Grundschatz des BSI
- Die Normenreihe ISO/IEC 27000 native
- Common Criteria
- Grundsätze von Managementsystemen

Integrierte Managementsysteme

- Der PDCA Zyklus
- Der Standard ISO 27001 native

Struktur des Standards

- Managementrahmen (ISMS)
- Controls
- ISO/IEC 27001 auf der Basis von IT-Grundschatz

Struktur des Standards ISO 27001 gemäß BSI

- BSI 100-1 / 200-1 ISMS
- BSI 100-2 / 200-2 Vorgehensweise nach IT-Grundschatz
- BSI 100-3 / 200-3 Risikoanalyse nach IT-Grundschatz, ergänzende Sicherheitsanalyse, Durchführung der Risikoanalyse

IT-Grundschatzkataloge

- IT-Kompendium

Ziele der Modernisierung, zeitliche Planung

- Basis-, Kern-, Standardabsicherung
- Nachfolger des Schichtenmodells
- Veröffentlichungsprozess neuer Bausteine
- Neue Bausteinstruktur
- IT-Grundschatz-Profile
- Tools zur Umsetzung des Grundschatzes

Marktübersicht

- Nutzen / Funktionsweise / Kosten
- Fallstudien / Übungen

Etablierung des ISMS

- Erstellen einer Sicherheitspolicy
- Sicherheitsanalyse gemäß BSI-100-2
- Qualitätskriterium ISO/IEC 27001

Zertifizierungskriterien

- Vorgehensmethodik bei der Zertifizierung

Wichtige Hinweise

Als Teilnehmer eines TÜV-Lehrgangs im Bereich Informationssicherheit/ IT-Security erhalten Sie einen vierwöchigen kostenlosen Zugriff auf die Online-Plattform „Information Security Management digital“ von TÜV Media. Hierin enthalten sind umfassende Informationen und Arbeitshilfen zum Thema Informationssicherheit.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31120> 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.