

# BSI-Vorfall-Experte des Cyber-Sicherheitsnetzwerks (CSN).

## BSI-Vorfall-Experte des Cyber-Sicherheitsnetzwerks (CSN).

---

 Seminar

 2 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz / Virtual Classroom

 24 Unterrichtseinheiten

---

Seminarnummer: 31189

Stand: 05.05.2024. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31189>

Helfen Sie mit, die IT-Sicherheitslage in Deutschland zu verbessern. Wir vermitteln Ihnen das nötige Wissen, welches Sie für Ihre Arbeit als Vorfall-Experte benötigen, anhand des vom BSI offiziell vorgegebenen Curriculums zur Qualifizierung von Vorfall-Experten, als Teil der Initiative des Cyber-Sicherheitsnetzwerks (CSN).

## Nutzen

Sie können Bürger, sowie kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) bei der Bearbeitung von IT-Sicherheitsvorfällen unterstützen z.B. bei deren Analyse (telefonisch, per Remote-Unterstützung oder Vor-Ort), der Ermittlung der Ursachen, der Wiederherstellung der Systeme, sowie der Eindämmung des Schadensausmaßes.

- Aufbau einer digitalen Rettungskette
- Aufgaben und Tätigkeiten als Vorfall-Experte
- Vorgehen bei der Vorfall-Behandlung in Schadensfällen
- Aufzeigen häufiger Schadensfälle und Angriffsvektoren

## Zielgruppe

Insbesondere klein- und mittelständische Unternehmen (KMU), sollten mindestens einen fachverantwortlichen Mitarbeitenden im Unternehmen zum Vorfall-Experten qualifizieren lassen, um Auswirkungen im Schadensfall eines Angriffs minimal zu halten.

# Voraussetzungen

Die Teilnahme ist nicht an formelle Voraussetzungen gebunden. An der Aufbauschulung kann jeder teilnehmen, der über genügend technisches Fachwissen bzw. Grundwissen in der Informationstechnik/-sicherheit verfügt. Es wird jedoch empfohlen, die kostenlose Basisschulung (Online-Kurs) für „Digitale Ersthelfer“ des BSI zuvor zu besuchen.

## Inhalte des Seminars

- Rahmenbedingungen für den Vorfall-Experten
  - Überblick über relevante Gesetze, Meldepflicht, digitale Rettungskette
  - Grenzen der Aufgabe, Einbindung von Fachpersonal in die Vorfallbearbeitung
  - Zielsetzung des Betroffenen bei der Beauftragung
- Ablauf des Standardvorgehens
  - Vorbereitung auf potenzielle Vorfälle
  - Identifikation des IT-Sicherheitsvorfalls, Eindämmung des Schadensausmaßes
  - Ermitteln der Ursachen bzw. Auslöser des IT-Sicherheitsvorfalls
  - Wiederherstellung der Systeme, Dokumentation des IT-Sicherheitsvorfalls
- Angriffsszenarien und Sofort- bzw. Gegenmaßnahmen
  - Überblick notwendiger Basis-Kenntnisse, Zusammenfassung relevanter Angriffsformen
  - Darstellung forensischen Vorgehens, Datensammlung/-erhebung, Datenanalyse
  - Grenzen der Analyse
- Remote-Unterstützung
  - Remote- oder Vor-Ort-Unterstützung, Kommunikation mit dem Kunden
  - Verbindungs- und Zugriffsmöglichkeiten
  - Datensammlungs- und Analysemöglichkeiten
- Vor-Ort-Unterstützung: Überblick verschaffen
  - Vorfall-Experte als Krisenmanager etablieren
  - Analysefähigkeit des Unternehmens einschätzen, organisatorische Voraussetzungen klären
  - Festlegung von Rahmenbedingungen der Zusammenarbeit
- Vor-Ort-Unterstützung: Analyse
  - Analyse des IT-Sicherheitsvorfalls, Planung der Vorgehensweise
  - Notbetrieb, Bereinigung der Systeme, Wiederherstellung der Systeme
  - Nachbereitung
- „Nach einem Vorfall ist vor einem Vorfall“
  - Sensibilisierung des Unternehmens für präventive Sicherheitsmaßnahmen
  - Aufbau eines Sicherheitsbewusstseins, Analyse von Geschäftsprozessen
  - Aufbau eines Sicherheits- und Notfallkonzeptes, Konzeption von Übungen

- Info-Paket durch das Cyber-Sicherheitsnetzwerk bereitstellen

## Wichtige Hinweise

- Das Seminar wird in Kooperation mit unserer langjährigen Tochtergesellschaft der isits AG in gewohnter TÜV-Rheinland-Qualität durchgeführt.
- Die Schulung bietet einen starken Praxisbezug und lässt Raum für individuelle Fragen.
- Für praktische Übungen werden virtuelle Maschinen verwendet. Die notwendigen Images stehen allen Teilnehmenden in der Schulung für praktische Übungen zur Verfügung.
- Die Schulung ist u.a. Voraussetzung für die BSI-Zertifizierung zum Vorfall Experten. Alle Zulassungsvoraussetzungen für diese Zertifizierung finden Sie [hier](#) . **Bitte beachten Sie, dass die Prüfung / Zertifizierung vom BSI durchgeführt wird und nicht Bestandteil der Schulung ist.**

Die isits AG ist anerkannter Schulungsanbieter des BSI. Weitere Informationen zum BSI-Qualifizierungsprogramm finden Sie [hier](#) .

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31189> 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.