

## SC140 TISAX® und VDA ISA Anforderungen erfolgreich & effizient umsetzen

### Kurzbeschreibung:

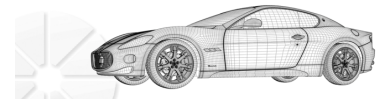
Der Schutz von Informationen und Prozessen ist eine der zentralen Aufgaben der Unternehmensführung. Die Herausforderungen für die Automobilbranche angesichts steigender **Gefahren durch Cyberkriminalität und Wirtschaftsspionage** sind enorm.

Autonomes Fahren, Digitalisierung, Industrial Security, KI sind als weitere Anforderungen an Informationssicherheit und Datenschutz in der Automobilindustrie dazu gekommen. Damit erhält das Thema **Informationssicherheit** einen immer größeren Stellenwert, wenn es um die Zusammenarbeit mit Zulieferern, Dienstleistern und Händlern geht.

Der VDA ISA Standard



- |                          |                     |                       |
|--------------------------|---------------------|-----------------------|
| • 4 Bereiche             | • Konkrete Vorgaben | • Auditvarianten      |
| • Informationssicherheit | • Muss gehören      | • AL 1                |
| • Anbindung Dritter      | • Sollte gehören    | • AL 2                |
| • Datenschutz            | • Kann gehören      | • AL 3                |
| • Prototypenschutz       |                     | • AL-Assessment Level |



Sie lernen die **Grundlagen des TISAX®-Standards** umzusetzen und sich zielgerichtet auf das Assessment vorzubereiten. Sie können die Anforderungen des VDA-ISA 6 Kataloges anhand von Praxisbeispielen anwenden und den geforderten Reifegrad Ihrer IT-Sicherheit erfüllen.

### Zielgruppe:

Das Training **TISAX® und VDA ISA Anforderungen erfolgreich & effizient umsetzen** richtet sich an:

- CIOs
- CISOs
- Informationssicherheitsbeauftragte
- Qualitätsverantwortliche
- sowie an Spezialisten im Unternehmen, die Anforderungen der Automobilindustrie bzgl. Informationssicherheit besser verstehen und umsetzen müssen.

### Voraussetzungen:

Für die Teilnahme am TISAX® Training gibt es keine Voraussetzungen.

### Sonstiges:

**Dauer:** 3 Tage

**Preis:** 1850 Euro plus Mwst.

### Ziele:

Die Ziele des TISAX®-Workshops und VDA ISA Anforderungen sind:

- Lernen Sie die Anforderungen des Branchenstandards TISAX® kennen und die Vorgaben des VDA-ISA 6 Kataloges praxisnah umzusetzen.
- Sie bekommen ein Verständnis von den organisatorischen Prozessen in der Automobilbranche und deren Zuordnung zum VDA-ISA Katalog.
- Sie verschaffen sich einen Überblick über das notwendige Assessment und deren Regularien.



## Inhalte/Agenda:

- **◆ TISAX®, VDA-ISA 6 und ISMS – Ein Überblick**
- ◆ **Einstieg in das Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS)**
- ◆ **Risikomanagement**
  - ◇ Methodik zur Risikoeinschätzung und -behandlung
  - ◇ Der Zusammenhang von Werten (Assets) und Risiken
  - ◇ Durchführung des Prozesses (BIA) und Erstellen einer Risikomatrix (Risikobehandlungsplan)
- ◆ **Schnittstellen in der Supply Chain / Terminologie Automobilindustrie**
- ◆ **Das Reifegrad Modell der VDA ISA 6**
  - ◇ Bedeutung der Reifegrade
  - ◇ Was ist ein Zielreifegrad?
  - ◇ Folgen der Reifegrade (KVP, Dokumentenlenkung, Audits)
- ◆ **Organisationsprozesse I**
  - ◇ Verstehen und Identifizieren der Organisationsprozesse
  - ◇ Darstellung der Prozesse und Schnittstellen
- ◆ **Organisationsprozesse II**
  - ◇ Zuordnung der Organisationsprozesse zum ISA Katalog und Berücksichtigung der Schnittstellen
- ◆ **Die Anforderungsstufen & Best Practices**
  - ◇ Welche Anforderungsstufen gibt es
  - ◇ Zusammenhang: Prozess – Anforderungsstufe - Reifegrad
  - ◇ Sicherheitszonen
  - ◇ Optiken und Schutzklassen
- ◆ **VDA-ISA 6 Anforderungen an die Informationssicherheit Teil I**
  - ◇ Brauche ich eine ISO 27001 Zertifizierung?
  - ◇ Managementverantwortung
  - ◇ Vorfallmanagement
  - ◇ Wirksamkeitsnachweis
- ◆ **VDA-ISA 6 Anforderungen an die Informationssicherheit Teil II**
  - ◇ Richtlinien
  - ◇ Rollen und Verantwortlichkeiten
  - ◇ Personal
  - ◇ Inventar
  - ◇ Weitere Maßnahmen
- ◆ **Datenschutz**
  - ◇ DSGVO – eine gesetzliche Anforderung
  - ◇ Was ist mit Unternehmen außerhalb der EU?
  - ◇ Best Practices
- ◆ **Prototypenschutz**
  - ◇ Physische Sicherheit
  - ◇ Verträge und Vorgaben, Identifikation von Anforderungen (TL)
  - ◇ Umgang mit Fahrzeugen und Teilen
  - ◇ Best Practices
- ◆ **TISAX®-Prüfungen nach ENX, Teil 1**
  - ◇ Die Struktur der ENX, Teilnehmer (Registrierung) und das Teilnehmerhandbuch
  - ◇ Begrifflichkeiten und Entstehung
  - ◇ Geltungsbereich (Scope) und dessen Festlegung (Systeme und Schnittstellen)
  - ◇ Typen und Elemente der Prüfung / Bedeutung der Label und deren Nutzung
- ◆ **TISAX®-Prüfungen nach ENX, Teil 2**
  - ◇ Austausch von Prüfergebnissen (Plattform) – Veröffentlichte Informationen
  - ◇ Interne Projektierung und Verantwortung der obersten Leitung
  - ◇

- ◇ Kompetenz der internen Auditoren, Rolle/Funktion des ISB und Ressourcen
- ◇ Verfahren zur Auswahl eines Prüfdienstleisters