

SC140 TISAX® und VDA ISA Anforderungen erfolgreich & effizient umsetzen

Kurzbeschreibung:

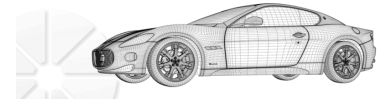
Der Schutz von Informationen und Prozessen ist eine der zentralen Aufgaben der Unternehmensführung. Die Herausforderungen für die Automobilbranche angesichts steigender **Gefahren durch Cyberkriminalität und Wirtschaftsspionage** sind enorm.

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
 - Informationssicherheit
 - Anbindung Dritter
 - Datenschutz
 - Prototypenschutz
 - Konkrete Vorgaben
 - Muss gehören
 - Sollte gehören
 - Kann gehören
 - Auditvarianten
 - AL 1
 - AL 2
 - AL 3
- 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 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 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 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**
 - ◆ 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 Anforderungen an die Informationssicherheit Teil I**
 - ◆ Brauche ich eine ISO 27001 Zertifizierung?
 - ◆ Managementverantwortung
 - ◆ Vorfallmanagement
 - ◆ Wirksamkeitsnachweis
- **◆ VDA-ISA Anforderungen an die Informationssicherheit Teil II**
 - ◆ Richtlinien
 - ◆ Rollen und Verantwortlichkeiten
 - ◆ Personal
 - ◆ Inventar
 - ◆ Weitere Maßnahmen
- **◆ Anbindung Dritter**
 - ◆ Schulung von Dritten und Nachweis
 - ◆ Zugangsberechtigungen
 - ◆ Best Practices
- **◆ 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 Prüfdienstleister