



TISAX® Informationssicherheit

UseNOW - TeachNOW - LearnNOW - FindNOW

- Sofort im Bilde mit professionellen Schulungsunterlagen
- In der Praxis erprobt und bewährt
- Aktuell durch regelmäßige Updates

Nutzungsbedingungen von Fachinformationen

- (1) Für vorsätzliche oder grob fahrlässige Pflichtverletzungen haftet der Lizenzgeber. Dies gilt auch für Erfüllungsgehilfen.
- (2) Für Garantien haftet der Lizenzgeber unbeschränkt.
- (3) Für leichte Fahrlässigkeit haftet der Lizenzgeber begrenzt auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden.
- (4) Der Lizenzgeber haftet nicht für Schäden, mit deren Entstehen im Rahmen des Lizenzvertrags nicht gerechnet werden musste.
- (5) Für Datenverlust haftet der Lizenzgeber nur, soweit dieser auch bei der Sorgfaltspflicht entsprechender Datensicherung entstanden wäre.
- (6) Eine Haftung für entgangenen Gewinn, für Schäden aus Ansprüchen Dritter gegen den Lizenznehmer sowie für sonstige Folgeschäden ist ausgeschlossen.
- (7) Der Lizenzgeber haftet nicht für den wirtschaftlichen Erfolg des Einsatzes der Tools oder Trainings.
- (8) Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt.

Hinweise zur Anpassung der Präsentation:

Um das Tool an Ihre Dokumentenstruktur anzupassen, gehen Sie (hier am Beispiel der Version MS Office 2010 dargestellt) bitte folgendermaßen vor:

1. Löschen Sie nicht gewünschte Folien, indem Sie in der Leiste „Präsentationsansichten“ „Normal“ anklicken und die zu löschende Folien (linke Spalte) mit der rechten Maustaste markieren und aus dem Kontextmenü „Folie löschen“ wählen.
2. In der Leiste „Ansicht“, Gruppe „Masteransichten“ und „Folienmaster“ können Sie den Folienmaster öffnen und das Design der Folien entsprechend Ihren Wünschen gestalten.
3. Das Logo löschen Sie, indem Sie es markieren und die Entfernen-Taste (Entf) betätigen.
4. Ein neues Logo fügen Sie über die Menüpunkte „Einfügen“ - „Grafik“ - „aus Datei“ ein.
5. Alternativ zum Löschen der nicht benötigten Folien können Sie diese in der Präsentation ebenso verbergen, indem Sie diese in der Folienansicht (linke Spalte) mit der rechten Maustaste markieren und aus dem Kontextmenü „Folie ausblenden“ wählen.

Hinweise zur Vorführung der Präsentation:

Viele der Folien besitzen eine Animation. Diese können Sie verändern, indem Sie in der Leiste „Animationen“, Gruppe „erweiterte Animation“ den Button „Animationsbereich“ auswählen. Zur Vorführung der Präsentation genügt alternativ die Taste „F5“.

Hinweis: Unter „Bildschirmpräsentation“ - „Bildschirmpräsentation einrichten“ können Sie durch Aktivieren des Feldes „Präsentation ohne Animation“ diese Option ausschalten.

Hinweise zum Ausdruck von Unterlagen:

Sie können die Unterlagen in unterschiedlicher Form zur Verfügung stellen:

- **Folienausdruck**
(Dargestellt wird nur der Folieninhalt, jeweils eine Folie pro Seite)
- **Handzettel**
(Dargestellt wird nur der Folieninhalt. Die Anzahl der Folien pro Seite ist im Druckmenü definierbar)
- **Notizseite**
(Dargestellt wird der Folieninhalt auf der Hälfte der Seite, jeweils eine Folie pro Seite. Zusätzlich wird der Erläuterungstext des Notizfeldes unterhalb der Folien wiedergegeben)
- **Gliederungsansicht**
(Dargestellt werden die Folien als Symbol und die Folienüberschriften)

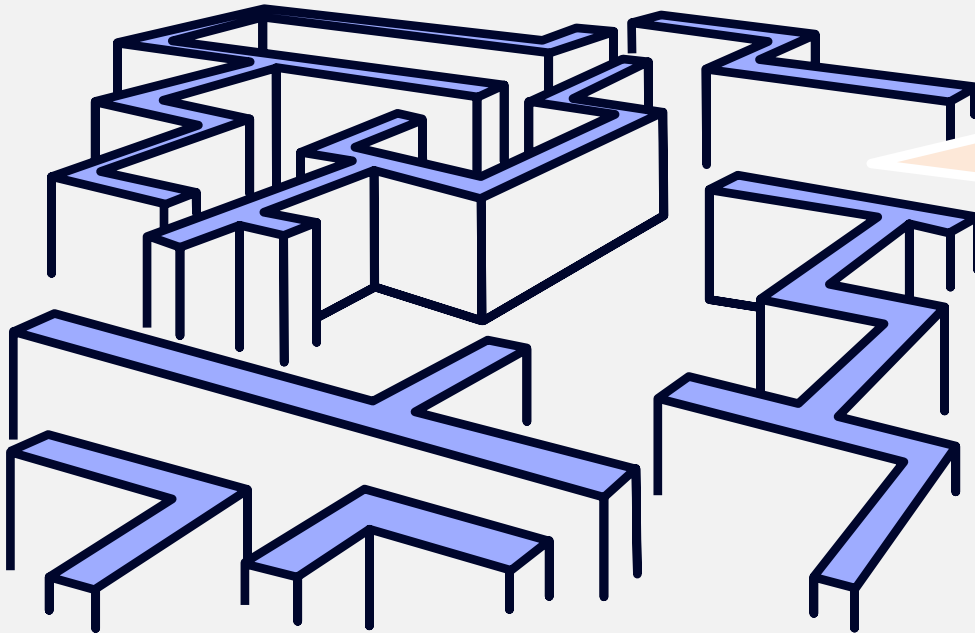
Trainerleitfaden

	Zeitbedarf (ca.)	
1. Was ist TISAX® und wer benötigt ein TISAX®-Label?	05 Folien	20 min.
2. TISAX®-Label Anforderungen und Prozess der Umsetzung	15 Folien	60 min.
3. Grundlagen Informationssicherheit und IT-Risiken	14 Folien	56 min.
4. Grundlagen der IT-Organisation	07 Folien	28 min.
5. IT-Sicherheit durch (Befolgung von) Regeln	10 Folien	40 min.
6. Verhalten bei einem Informationssicherheitsvorfall	03 Folien	12 min.
7. Ausflug in den Schutz personenbezogener Daten	03 Folien	12 min.
8. Warum ist es notwendig, diese Schulung durchzuführen?	03 Folien	12 min.
	Summe (netto):	204 min.

TISAX® Informationssicherheit

The automotive way of IT-Security

So finden Sie den richtigen Zugang ...



... zum Thema
TISAX®-
Informations-
sicherheit

Seminarinhalt und -überblick

1. Was ist TISAX® und wer benötigt ein TISAX®-Label?
2. TISAX®-Label Anforderungen und Prozess der Umsetzung
3. Grundlagen Informationssicherheit und IT-Risiken
4. Grundlagen der IT-Organisation
5. IT-Sicherheit durch (Befolgung von) Regeln → auch außer Haus
6. Verhalten bei einem Informationssicherheitsvorfall
7. Ausflug in den Schutz personenbezogener Daten
8. Warum ist es notwendig, diese Schulung durchzuführen?

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

TISAX®

Trusted Information

Security Assessment

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join



Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

1. W **Wer benötigt ein TISAX® Label?**

TISAX ist eine Anforderung der OEM an Lieferanten

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

**Her-
steller**

**Modul-
lieferant**

Komponentenlieferant

Teillieferant

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

1. Wer benötigt ein TISAX® Label?
Informationssicherheit ist Teil der Anforderungen an ein MS
Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Sonstige Kunden-
anforderungen

ISO 27001
bzw. TISAX

ISO 9001

Management-
System

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

2. TISAX®-Label Anforderungen und Prozess der Umsetzung

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
 - Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
 - Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme
- ISA-Katalog → Inhalte** (Arbeitsblätter der Excel-Datei)
Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Grundlegende

Anforderungen zur Informationssicherheit:

- Aufbau und Organisation des ISMS,
- physische Sicherheit
- Business Continuity Management,
- Access Management, ...

Spezifische Anforderung

der Automobilindustrie zum Prototypenschutz:

- Fahrzeuge, Komponenten und Bauteile (Form, Beschaffenheit, Technische Zeichnung, Bild oder Ton)

Anforderungen zum

Schutz personenbezogener Daten:

- Auftragsverarbeitung i.S.d. Art. 28 der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO)

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

2. TISA®-Label Anforderungen

- ## So ist der VDA ISA-Katalog aufgebaut

www.know-now.de/join

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

ISA-Katalog → Arbeitsblatt Informationssicherheit

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

1

2

Personalabteilung

3

Physische Sicherheit

4

Identitäts- und Zugriffsverwaltung

5

IT-Sicherheit/Cybersicherheit

6

Lieferantenbeziehungen

7

Compliance (Datenschutz)

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

...nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

ISA-Katalog → Arbeitsblatt Prototypenschutz

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

- 8.1 Physische und umgebungsbezogene Sicherheit
- 8.2 Organisatorische Anforderungen
- 8.3 Umgang mit Fahrzeugen, Komponenten und Bauteilen
- 8.4 Anforderungen für Versuchsfahrzeuge
- 8.5 Anforderungen für Veranstaltungen und Shootings

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

ISA-Katalog → Arbeitsblatt Datenschutz

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

9.2 Organisation des Datenschutzes

9.3 Verarbeitungsverzeichnis

9.4 Datenschutzfolgenabschätzung

9.5 Sie möchten sich über dieses und weitere

9.6 Umgang mit Anfragen und Vorfällen

9.7 Human Resources

9.8 Weisungen

Tools

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

2. TISAX®-Label Anforderungen

Mögliche Prüzziele (TISAX®-Label):

Prüfziel	Kostenlos und unverbindlich registrieren unter www.know-now.de/join	Prüfziel
Info	Informationssicherheit	Datenschutz

1. Info high	7. Proto parts	11.Data
2. Info very high	8. Proto vehicles	12.Special data
3. Confidential	9. Test vehicles	
4. Strictly confidential	10.Proto events	
5. High availability		
6. Very high availability		

Abgeleitet aus ISO 27001 NIST CSF 1.1 und ISO 62443	Anforderungen zum Umgang mit physischen Prototypen	Auftragsverarbeitung im Sinne der DSGVO, Artikel 28
-----------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

„Assessment-Level“ (AL) und Prüfmethode:

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

AL 2

Prüfung der Einhaltung der TISAX®-Anforderungen im Detail vor Ort, anhand von Nachweisen.

AL 1

Sie möchten sich über dieses und weitere

Prüfung der Plausibilität der Inhalte der Selbsteinschätzung im Rahmen einer Webkonferenz.

Tools

informieren?

Prüfung, ob eine vollständige Selbsteinschätzung vorliegt. Keine Bewertung des Inhalts.

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

2. TISAX®-Label Anforderungen
„Assessment-Level“ (AL) und Prüfziel nach TISAX:

Nr.	Kostenlos und unverbindlich registrieren unter	Assessment-Level (AL)
1	www.know-now.de/join	AL 2
2	Info very high	AL 3
3	Confidential	AL 2
4	Strictly confidential	AL 3
5	High availability	AL 2
6	Very high availability	AL 3
7 bis 10	Proto parts / vehicles, Test vehicles / events	AL 3
11	Data	AL 2
12	Special data	AL 3

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

2. T

„As

„Assessment-Level“ (AL 1):

Prüf

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Selbst

Ja, für interne Zwecke wird geprüft, ob eine vollständige Selbsteinschätzung vorliegt.

Nachweise

Der Inhalt der Selbsteinschätzung wird nicht geprüft. Es werden keine weiteren Nachweise benötigt.

Interviews

Sie möchten sich über dieses und weitere

Nein

informieren?

Vor-Ort-Prüfung

Nein

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Nachweis dass etwas existiert.

In der Regel nur außerhalb von TISAX relevant!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

2. T

„Assessment-Level“ (AL 2):

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter
www.know-now.de/join

Selbsteinschätzung Ja, für interne Zwecke wird geprüft, ob eine vollständige Selbsteinschätzung vorliegt.

Nachweise Der Inhalt der Selbsteinschätzung wird auf Plausibilität geprüft. Ggf. kann eine vollständige Fernprüfung erfolgen → AL 2,5.
(um das Update auf AL 3 zu erleichtern).

Interviews Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

Ja, als Webkonferenz.

Vor-Ort-Prüfung Nein, jedoch auf Wunsch möglich

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Nachweis, dass etwas existiert und ob es richtig aussieht.

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

2. TISAX®-Label Anforderungen

„Assessment-Level“ (AL 3):

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Prüfmethode	Im Assessment-Level 2 (AL 2) anzuwenden	Nachweis, dass etwas existiert, konform ist und umgesetzt wird.
Selbsteinschätzung	Ja, Nutzung der Selbsteinschätzung zur Vorbereitung der Prüfung.	
Nachweise	Eingehende Prüfung auf Einhaltung der geltenden Anforderungen anhand von verifizierbaren Nachweisen (Dokumenten, Beobachtungen, Interviews).	
Interviews	<p>Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Persönlich, vor Ort mit den Prozessverantwortlichen (geplante Gespräche) • Prozessbeteiligten (ungeplante Gespräche). 	
Vor-Ort-Prüfung	Nachweis, dass Sie unseren Tool-Online-Shop nutzen	

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
 - Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
 - Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme
- Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Nach Mausklick öffnen sich die Spalten:

- Beschreibung der Umsetzung (P*)
- Referenz Dokumentation (P*)
- Feststellungen / Auditergebnis

REIFEGRAD

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

P* = Pflichtfeld

Quelle: TISAX Teilnehmerhandbuch 2.7.2

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
 - Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
 - Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme
- Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Unternehmen

ist bereit für die
TISAX®-Prüfung

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools
informieren?

Die Reifegrade
sind ggf. noch
nicht ausreichend

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Quelle: TISAX Teilnehmerhandbuch 2.7.2

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Schritt-für-Schritt zum TISAX®-Label

Schritt 1: Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

Schritt 2: www.know-now.de/join

Schritt 3: TISAX®-Prüfdienstleister auswählen

Schritt 4: Self Assessment durchführen und Kick Off

Schritt 5: Plausibilitäts- bzw. Erstprüfung, ggf. Optimierung

Schritt 6: Assessment, entsprechend AI

Schritt 7: Optimierung und ggf. Nachprüfung

Schritt 8: Veröffentlichung in der Austauschplattform

Registrieren und downloaden!

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

3. Grundlagen Informationssicherheit und IT-Risiken

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

**Wer hatte bereits privat oder geschäftlich
Erlebnisse zum Thema Informations-
sicherheit?**

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

3. Grundlagen Informationssicherheit

Perspektiven der Sicherheit in einer Organisation

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Unternehmenssicherheit

- Arbeitsschutz
- Personenschutz
- Katastrophenschutz
- ...

Informationssicherheit

- Schutz der Geschäftsgeheimnisse
- Schutz der Informationen der Kunden

Datenschutz

Schutz der personenbezogenen Daten

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

sicherheit als
fundamentaler

Wert

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!



Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

3. Gr

Quellen für Anforderungen an die Informationssicherheit

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Vorgaben für Unternehmen

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!



Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Anforderungen gesetzlich geregelter Bereich (1)

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join



Sie möchten sich über dieses und weitere

Tools

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Anforderungen des Geschäftsgeheimnisgesetzes

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Identifikation
von Geschäfts-

• Unternehmen

• Geschäftspartner

• Technisch

• Organisatorisch

• ...

Schulung und
Kontrolle der

Wirksamkeit
getroffener

Maßnahmen



Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

Tools

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!



Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

3. Gr

Anforderungen gesetzlich geregelter Bereich (2)

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join



Sie möchten sich über dieses und weitere

Tools

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

3. Gr

Bedingungen der Verarbeitung personenbezogener Daten

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Es sei denn:

- Die Person hat ausdrücklich zugestimmt.
- Ist zur Erfüllung oder Vorbereitung eines Vertrags erforderlich.

**Verarbeitung
verboten!**

Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

- Es besteht eine gesetzliche Verpflichtung
- Ist in einem medizinischen Notfall erforderlich.
- Es besteht sonstiges berechtigtes Interesse

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

3. Gr

Anforderungen gesetzlich nicht geregelter Bereich

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

Kernbestandteile der ISO 27001:

www.know-now.de/join

- Informationssicherheitsrichtlinien

- Rollen und Verantwortung im ISMS

- Risikomanagement

- Controls

- Sicherheitsbewusstsein, Schulungen

- Vorfallmanagement

- Kontinuierliche Überwachung und

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!



Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

Tools

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Anforderungen gesetzlich nicht geregelter Bereich

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

TISAX® Kernbestandteile:

- Spezifische Schutz-

maßnahmen für IT-Systeme in
der Automotive-Branche

TISAX®

Trusted Information

Security Assessment

Sie möchten sich über dieses und weitere

Exchange

informieren?

Tools

- Schutz von Fahrzeug-

Prototypen

- Schutz personenbezogener

Daten

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

3. Umgang mit IT-Risiken

Informationssicherheits-Risiken lauern überall

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join



Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Quelle:

Bericht zur Lage der IT-Sicherheit in Deutschland durch das BSI, November 2024

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
 - Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
 - Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme
- Nicht behandelte Risiken gefährden unsere Assets**
Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

• Abstrakte Bedrohung wurde erkannt



Identifizierung von Bedrohungen

• Bedrohung stellt eine reale Gefährdung dar

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

• Risikoreduzierung auf ein vertretbares Maß

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!



Bewertung von Risiken



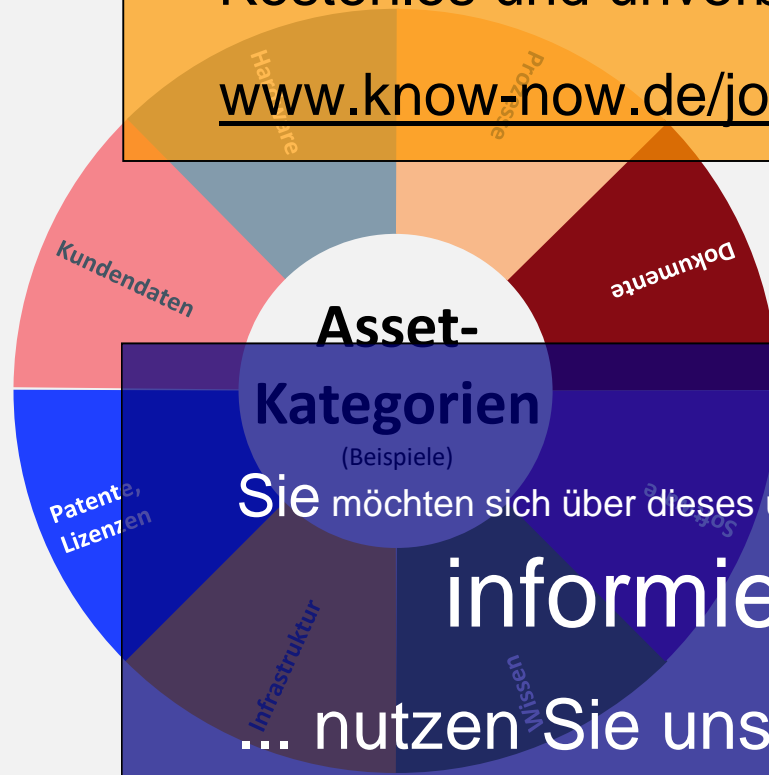
Ergreifung von Maßnahmen

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join



Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

IAR

Die Informationswerte müssen in einem "Information Asset Register" (IAR) aufgelistet und gemanagt werden.

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

3. Umgang mit IT-Risiken

Strategien für den Schutz unserer Informationswerte

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

Vertraulichkeit (Confidentiality)

www.know-now.de/join

C

Informations-
sicherheit

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools
informieren?

Integrität (Integrity) **Verfügbarkeit (Availability)**

Informationen dürfen nicht
verfälscht werden

Notwendige Informationen müssen
erhältlich sein

nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

4. Grundlagen der IT-Organisation

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Wer erzeugt Informationssicherheit in
einem Unternehmen?

Geschäfts-
führung

- Die Geschäftsführung?
- Die IT-Abteilung?

Sie möchten sich über dieses und weitere

Gemeinsam

informieren?

Tools

Sicher zum Teil, aber die
Antwort kann nur lauten:

Alle zusammen!

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

4. Grundlagen der IT-Organisation

Am Anfang steht der Zutritt

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

„Wer muss draußen vor der Tür bleiben?“

Zugangskontrolle:

„Nutzung des Systems nur für Befugte!“

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

Zugriffskontrolle:

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Zutrittskontrolle: „Wer muss draußen vor der Tür bleiben?“

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join • Öffentliche Bereiche für
Kunden, Lieferanten,
Besucher, ...

Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

Tools

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Zugangskontrolle: „Nutzung des Systems nur für Befugte!“

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

(mit Passwort)

- Clean Desk Policy
(Verlassen des Arbeitsplatzes)
- Clean Account Policy
(Automatische Löschung bzw. Deaktivierung von Konten)

Sie möchten sich über dieses und weitere

Tools informieren?

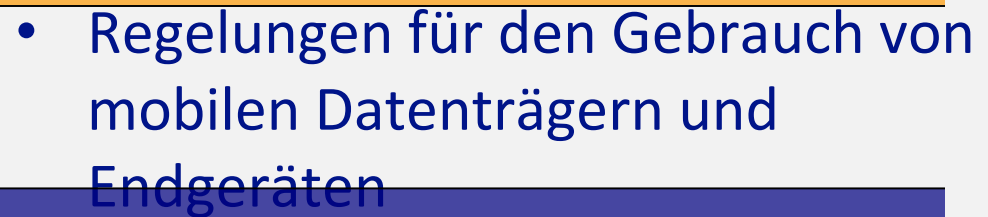
... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

4. Grundlagen der IT-Organisation

- ## Zugriffskontrolle: „Deine, meine und unsere Informationen!“

Zugriff, www.know-now.de/join Berechtigungskonzept



- # Tools

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter
www.know-now.de/join

- Sichere Entfernung der Informationswerte nach Beendigung des IT-Dienstes.
- Wirksame Mandamenttrennung anderer Organisationen.
- Vertragliche Vereinbarungen zum Sicherheitsniveau (Risikobewertung, Informationshaltung).
- Überprüfung der Einhaltung von Vorgaben, Vereinbarungen.

Cloud-Dienste

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

5. IT-Sicherheit durch (Befolgung von) Regeln → auch außer Haus

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter
www.know-now.de/join

• Informationsklassifizierung

• BCP = Business Continuity Plan

• Informationssicherheitsvorfälle IT

• Mobiles Arbeiten

• Zutritt / Zugang zu, Zugriff auf Informationen

• Umgang mit Informationssigern, Datensicherung

• Kryptografie

• Patch- und Änderungsmanagement

• Netzwerksicherheit

• Entwicklung, usw.

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

5. IT-Sicherheit durch (Befolgung von) Regeln

- # Informationsklassifizierung

www.know-now.de/join

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

*TLP = Traffic Light Protocol des Forum of Incident Response and Security Teams

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

BCP = **Business Continuity Plan**

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Was würde es **pro Minute**
kosten, falls das eigene

Unternehmen durch einen
IT-Ausfall zum Stillstand
gebracht wird?

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Ein professioneller Umgang mit Informationsträgern sowie die fortwährenden Sicherungen von Daten und Anwendungen sind für das Unternehmen eine Art

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

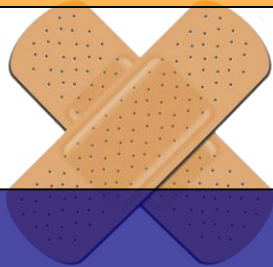
Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

d.h. Sicherheitslücken umgehend schließen.



Sie möchten sich über dieses und weitere

versus

Tools

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

NAC

= Network Access Control

Maßnahmen:

- Firewalls, DDoS-Schutz
- Zugangs- und Zugriffskontrollen (VPN)
- Data Loss Prevention (DLP)
- usw.

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter
www.know-now.de/join

Entwicklungsabteilung relevant?

Achtung:

Chat GPT ist immer häufiger der neue Softwareentwickler im Unternehmen, indem Beschäftigte sich Scripte und Makros erstellen lassen.

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
 - Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
 - Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme
- Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Typische Gefahren im offenen Wlan:

- „Evil Twin“: Gefälschte WLAN-

Hotspots

- Man-in-the-Middle (MitM)
- Packet Sniffing: Unverschlüsselte Datenpakete abfangen
- Einschleusen von Malware

Free 
WiFi

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

Deshalb: Falls die Nutzung eines offenen Wlan nicht zu
... **nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:**
vermeiden ist → nur mit **VPN!**

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter
www.know-now.de/join

Kritische Beispiele:

- Verlust oder Diebstahl des mobilen

Endgerätes

- Abfangen von Daten
- Kompromittierung von Zugangsdaten
- Installation unautorisierter Software
- Speicherung vertraulicher Daten
- Nutzung des Dienstgeräts durch Dritte
- Entsorgung ohne Datenlöschung

Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

... nutzen Sie unseren **Tool-Online-Shop:**

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

6. Verhalten bei einem Informationssicherheitsvorfall

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Informationssicherheits-
Vorfall

Gelegenheit, bei der es
 ohne eine entsprechende

Einzelnes ungewolltes oder
 unerwartetes Informations-

Reaktion zu einem
 Sicherheitsvorfall kommen

sicherheitsereignis oder eine
 Reihe von Ereignissen, die eine

Sie möchten sich über dieses und weitere

Tools

Ereignisse machen uns
 darauf aufmerksam, dass
 Sicherheitsrisiken in der
 Organisation bestehen.

bedrohliche Wahrscheinlichkeit
 besitzen, Geschäftstätigkeiten
 zu gefährden und die
 Informationssicherheit zu
 bedrohen.

...nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Gesetzliche Meldepflichten:

- KRITIS-Betreiber (BSIG, BSI-KritisV)
- Anbieter von digitalen Diensten (BSIG)
- Telekommunikationsanbieter (TKG)
- Vertrauensdiensteanbieter (eIDAS-V)
- Alle Organisationen bei Datenschutzverstoß (DSGVO, BDSG)

Vertragliche Meldepflichten:

- Gegenüber Kunden, Lieferanten
- Gegenüber Arbeitgeber

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

6. V

Mel

Verhalten bei einem Informationssicherheitsvorfall

Meldung von Ereignissen oder Vorfällen



Sie möchten sich über dieses und weitere

informieren?

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

7. Ausflug in den Schutz personenbezogener Daten

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
 - Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
 - Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme
- Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Gesundheitsdaten

Krankenakte

KFZ-Kennzeichen

Versicherungsnummer

Sie möchten sich über dieses und weitere

Tools

informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

7. Auslegung in den Schutzpersonenbezogenen Daten

Besondere Kategorien personenbezogener Daten

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

Die Verarbeitung personenbezogener Daten, die offenbaren die rassische und ethnische

Herkunft, politische Meinungen, religiöse oder weltanschauliche Überzeugungen oder die Gewerkschaftszugehörigkeit

hervorgehen, sowie die Verarbeitung von genetischen Daten, biometrischen Daten zur eindeutigen Identifizierung einer natürlichen Person, Gesundheitsdaten oder Daten zum Sexualleben oder der sexuellen Orientierung einer natürlichen Person ist untersagt.

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

DSGVO

Kapitel 2 (Art. 5 – 11)

Grundsätze

Art. 5 – Grundsätze für die Verarbeitung personenbezogener Daten

Art. 6 – Rechtmäßigkeit der Verarbeitung

Art. 7 – Bedingungen für die Einwilligung

Art. 8 – Bedingungen für die Einwilligung eines Kindes in Bezug auf Dienste der Informationsgesellschaft

Art. 9 – Verarbeitung besonderer Kategorien personenbezogener Daten

Art. 10 – Verarbeitung von personenbezogenen Daten über strafrechtliche Verurteilungen und Straftaten

Art. 11 – Verarbeitung für die Zwecke der Identifizierung der betroffenen Person nicht erforderlich ist

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

www.know-now.de/join

8. Warum ist es notwendig, diese Schulung durchzuführen?

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools**
informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

8. Warum ist es notwendig, diese Schulung durchzuführen?

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

Vorgaben aus dem VDA[®] ISA-Katalog, Abschnitt 2.1.3:
Kostenlos und unverbindlich registrieren unter

Muss

- www.know-now.de/join

Sollte

- Richtlinien zur Informationssicherheit → *sind erstellt*
- Meldung von Informationssicherheitsereignissen → *ist geregelt*
- Verhalten bei Auftreten von Schadsoftware → *ist abgestimmt*
- Richtlinien zu Benutzerkonten und Anmeldeinformationen → *werden gelebt*
- Compliance-Theme zur Informationssicherheit → *werden umgesetzt*
- Geheimhaltungsvereinbarungen → *sind abgeschlossen*
- Einsatz organisatorischer IT-Dienste → *wird gesteuert*
- ...

Sie möchten sich über dieses und weitere **Tools** informieren?

... nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Ihr Vorteil als Know-NOW User:

- Freie Nutzung kostenloser Tools und Experten-Links
- Einrichtung und Nutzung eines Prepay-Kontos
- Einsparungen durch attraktive Bonusprogramme

8. Warum ist es notwendig, diese Schulung durchzuführen?

Beispielhaftes IT-Schulungskonzept „regelmäßig“

Schulungsinhalt	Dienstleister	leister	sicherheits-beauftragte(r)	tratoren	Beschäftigte
Präsentation Thema TISAX®	Verteilung Handout	Verteilung Handout	Interne Schulung	Interne Schulung	Interne Schulung
Präsentation VDA® ISA-Katalog	Verteilung Handout	Verteilung Handout	Schulung mit Wissenstest	Schulung mit Wissenstest	Schulung mit Wissenstest
IT-Richtlinien	Verteilung rel. IT-RL mit Lesebestätigung	Verteilung rel. IT-RL mit Lesebestätigung	Verteilung aller IT-RL mit Lesebestätigung	Verteilung aller IT-RL mit Lesebestätigung	Verteilung rel. IT-RL mit Lesebestätigung
Sensibilisierende E-Trainings und Security Tests	n.r.	n.r.	Externe Schulung	Externe Schulung	Operativ im Unternehmen

Sie möchten sich über dieses und weitere Tools informieren?

nutzen Sie unseren Tool-Online-Shop:

Registrieren und downloaden!

Vielen Dank!
für Ihre
aktive Teilnahme!