

# IT-Security@Work (ISW)

Ihre Experten für  
Informationssicherheit  
in Automobilindustrie  
und Produktion



## Durchblick behalten im Anforderungs-Dschungel

Ob TISAX, QM im Automotive (ISO TS 16949), Zoll, Energie- oder Umweltaudit, Datenschutz, etc. – Wir wissen woraus sich IT-Sicherheitsanforderungen ergeben.

### Die Herausforderung

Die Kunden verlangen Nachweise und Audits zur Informationssicherheit, damit weiterhin zusammengearbeitet werden kann - früher auf Einzelbasis, jetzt mit TISAX in einem zentralisierten Verfahren. Die Umsetzung ist anstrengend und kostet. Das Aufrechterhalten des nötigen Sicherheitsstandards ebenso. Und das bei knappen Budgets und Ressourcen sowie einem eng gesteckten Zeitrahmen.

### Kreative Ideen sind gefragt

Produzierenden Unternehmen ist es wichtig, dass bei der Umsetzung der Anforderungen die Abläufe nicht gestört werden und die vorhandenen Ressourcen effizient genutzt werden.

Die vorhandenen Prozesse optimal auszunutzen und die Dokumentation pragmatisch zu halten, das ist die ISW-typische Beratung. Das ISMS stellt dabei keinen Selbstzweck dar.

### Unsere Erfahrungen

Wir verfügen über langjährige Erfahrung beim Aufbau und Weiterentwicklung von Informationssicherheitsmanagementsystemen (ISMS) bis hin zur Vorbereitung oder Durchführung von Audits. Im Folgenden einige Projektbeispiele aus der Automobilindustrie und Produktion.

Projekt	Branche	Aufgaben / Kurzbeschreibung
Etablierung eines ISMS	Automobilzulieferer	Aufbau und Betrieb eines ISMS in Anlehnung an die ISO 27001 mit Fokus auf die Anforderungen aus TISAX, Stellung des ISB.
Nachweiserbringung von TISAX-Anforderungen	Chipkartenhersteller	Unterstützende Beratung zu Maßnahmen zur Erfüllung und Umsetzung der TISAX-Anforderungen und Begleitung des Audits.
Etablierung eines ISMS	Rechenzentrum	Beratung bei der Etablierung eines ISMS nach ISO 27001 bis zur Zertifizierungsreife und Enablement des Kunden zur eigenständigen Fortführung.
Datenschutzmanagement	Automobilzulieferer	Anpassung des Datenschutzes an die Anforderungen der DSGVO inkl. Bildung von Schnittstellen zu ISMS und Compliance.

## TISAX-Expertise

**Marion Steiner,**  
Dipl. Informatiker,  
IT-Sicherheits- und  
Datenschutz-Expertin



Begleitung der Erstauditierung eines Unternehmens zur Erlangung der Freigabe für Rapid Prototyping für einen Automobilkonzern.

Erläuterung der Anforderung des Audits und der Ziele hinter den geforderten Maßnahmen. Erstellung des Maßnahmenplans zur Umsetzung geeigneter technischer, organisatorischer und baulicher Maßnahmen unter Abstimmung der Möglichkeiten und Diskussion des nötigen Anpassungsbedarfs und des Zeitrahmens. Auswahl einer passenden Option.

Erarbeiten der notwendigen Dokumentationen und Verankerung geeigneter Nachweise in den Prozessen. Abstimmung der Selbstauskunft zum Audit sowie Begleitung des Vor-Ort-Audits. Unterstützung bzw. Durchführen von Aktivitäten zur Behebung von Audit-Abweichungen.

Vorbereiten und Begleiten des Wiederholungsaudits inkl. Aktualisierung des Sicherheitskonzeptes und der Dokumentation gemäß der aktuellen Anforderungen.



**Dr. Patrick Theobald,**  
Dipl. Informatiker,  
IT-Sicherheits- und  
Datenschutz-Experte

Projektleiter für die Vorbereitung eines Audits gemäß der VDA-Vorgaben und Einsatz als (externer) Informationssicherheitsbeauftragter für ein Unternehmen der Automobilindustrie.

Aufbau eines angemessenen ISMS inkl. Begleitung der Umsetzung der notwendigen IT-Projekte.

Unterstützung bei der Auswahl geeigneter Lösungen und der Integration in die Organisation, inkl. der nötigen Prozesse und Workflows. Schnittstelle zu weiteren nötigen Stakeholdern, z.B. zur Umsetzung baulicher Anforderungen wie Zäune, Sichtschutz und Kameras.

Begleitung aller Audits im Unternehmen im Kontext IT-Sicherheitsvorgaben und Sicherstellen, dass die bekannten Vorgaben erfüllt werden. Diese sind neben VDA insbesondere auch aus dem Kontext ISO 16949, Zoll, Energie- und Umweltaudits sowie weitere Kundenanforderungen, die sich aus Verträgen ergeben.

## Über uns

Seit über zehn Jahren begleiten wir Unternehmen verschiedener Größen und Branchen, u.a. aus der Automobilindustrie, Luftfahrt, kritische Infrastrukturen (KRITIS), Gesundheitswesen, Banken und Versicherungen, im Kontext Informationssicherheit.

Von der Identifizierung geltender Anforderungen, bei Bestandsaufnahmen, Erstellung von Maßnahmenplänen, Konzeption und Implementierung von Prozessen und IT-Lösungen bis hin zum Aufbau und der Weiterentwicklung eines passgenauen ISMS und dessen Auditierung. Sie geben die Ziele vor – wir unterstützen Sie.

Wir sind bereit, die von uns eingeführten Prozesse selber zu leben – oder versetzen Sie in die Lage, dies zu tun. Unsere Maxime: Wir helfen Ihnen, qualifiziert handeln und entscheiden zu können. Pragmatisch, verständlich, nachvollziehbar.



## IT-Security@Work GmbH (ISW)

Robert-Bosch-Straße 18  
D-63303 Dreieich  
Tel: +49 6103 37416-00  
vertrieb@isw-online.de  
www.isw-online.de

© 2019 IT-Security@Work GmbH

