



INFORMATIONSSICHERHEIT UND -SCHUTZ IM AUTOMOTIVE SEKTOR

Umsetzung gesetzlicher
Neuerungen und Identifikation
notwendiger Anpassungen

Informationssicherheit und Informationsschutz im Automotive Sektor

Cyberangriffe auf deutsche Unternehmen verursachen hohe volkswirtschaftliche Schäden und sind schon lange keine Seltenheit mehr. Aus diesem Grund wurden bereits verschiedene Gesetze verabschiedet. Im Jahr 2019 folgen weitere Gesetzespakete.

Gesetzliche Vorgaben für Unternehmen des Automotive Sektors

Im Jahr 2015 wurde das IT-Sicherheitsgesetz verabschiedet. Dieses zwingt Unternehmen bestimmter Wirtschaftssektoren (z. B. Kritische Infrastrukturen) Maßnahmen zur IT-Sicherheit und zum Informationsschutz umzusetzen. Um der geänderten Bedrohungslage gerecht zu werden, erfolgt 2019 eine Anpassung und Erweiterung dieser gesetzlichen Vorgaben: Im Rahmen des sogenannten »IT-Sicherheitsgesetzes 2.0« werden be-

stehende Anforderungen zur IT-Sicherheit und dem Informationsschutz nun auch auf Unternehmen des Automotive Sektors erweitert.

Ergänzend fordert das neue »Gesetz zum Schutz von Geschäftsgeheimnissen« (GeschGehG) einen umfangreicheren Schutz sensibler Unternehmensinformationen und ersetzt damit bestehende Vorgaben.



Informationssicherheit: Übersicht der wichtigsten gesetzlichen Anforderungen

Welche Herausforderungen ergeben sich für betroffene Unternehmen?

Neben den erwartungsgemäß vorgegebenen Umsetzungsfristen müssen Unternehmen den Nachweis zur Umsetzung der gesetzlichen Anforderungen zum Thema IT-Sicherheit und Informationsschutz selbst erbringen. Diese Beweislastumkehr stellt für viele Unternehmen erfahrungsgemäß eine Herausforderung in der Umsetzung dar: Zum einen sind Umsetzungsfris-

ten einzuhalten und zum anderen muss die Implementierung nachweisbar dem gesetzlich geforderten Anwendungsrahmen entsprechen. Es sollte daher rechtzeitig begonnen werden, den gesetzlich geforderten Steuerungsrahmen für das Thema IT-Sicherheit und Informationsschutz im Unternehmen zu verankern.

Unser Angebot: Workshop Roadmap zur Umsetzungsplanung

In unserem Workshop erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen den für Ihr Unternehmen optimalen Pfad zur Umsetzung der ge-

setzlichen Anforderungen im Bereich IT-Sicherheit und Informationsschutz.



Der Workshop umfasst verschiedene Themenblöcke:

- Genaue Darlegung der anstehenden Neuerungen zu gesetzlichen Anforderungen an die IT-Sicherheit und den Informationsschutz im Automotive Sektor
- Identifikation der durch die gesetzlichen Vorgaben betroffenen Organisationseinheiten und Systeme in Ihrem Hause
- Vorstellung der daraus abzuleitenden Handlungsfelder für Ihr Unternehmen, z. B.
 - Einführung und Etablierung von „Incident-Response-Mechanismen“ zur Einhaltung der Meldepflicht gegenüber Bundesbehörden und öffentlichen Einrichtungen
 - Implementierung eines Steuerungsrahmens zum Schutz von IT-Systemen und Informationen
- Eine gemeinsame Evaluierung bestehender Maßnahmen und Prozesse, welche bereits heute den gesetzlichen Anforderungen entsprechen
- Entwicklung eines Fahrplanes zur erfolgreichen Umsetzung der gesetzlichen Anforderungen und Neuerungen im Bereich von IT-Sicherheit und Informationsschutz im Sektor Automotive

Der interaktive Workshop wird durch unsere Experten für Informations- und IT-Sicherheit sowie IT-Compliance moderiert. Bei Bedarf binden wir gerne weitere Experten der Fichtner-Gruppe in den Workshop ein.

Referenzen



Fichtner IT-Consulting hat bereits zahlreiche Unternehmen bei der Umsetzung gesetzlicher Anforderungen zu IT-Sicherheit und Informationsschutz unterstützt. Viele dieser Unternehmen stammen aus dem besonders sensiblen Sektor der Kritischen Infrastrukturen. Im Zuge unserer Projekte stehen für uns die individuelle Anpassung und Implementierung eines maßgeschneiderten Managementrahmens der Informationssicherheit stets im Zentrum des Handelns: Auf diese Weise setzen wir nicht nur ein konsistentes Sicherheitskonzept um und erfüllen gesetzliche Anforderungen, sondern schaffen zugleich einen spürbareren Mehrwert für betroffene Unternehmen und stellen damit gleichzeitig die Weichen für den digitalen Wandel. Denn auch Digitalisierung funktioniert nicht ohne Informationssicherheit.

FICHTNER

IT CONSULTING

Fichtner IT Consulting ist das IT-Kompetenzzentrum der seit 1922 inhabergeführten Fichtner-Gruppe mit rund 1.500 Mitarbeitern in über 60 Ländern. Wir konzipieren und realisieren Informationslogistik für technische Netze, Anlagen und Infrastruktur. Unsere Branchenkenntnis und das Prozess-Know-how verbinden wir mit aktuellster Technologiekompetenz und liefern so innovative und wirtschaftliche Lösungen für Ihren Erfolg. Die Gewinnung, Strukturierung, Verknüpfung sowie Aufbereitung und Präsentation von Informationen – auch im räumlichen Bezug – sind dabei der Schlüssel für effiziente und effektive Lösungen.

Fichtner IT Consulting GmbH
Sarweystraße 3
70191 Stuttgart
Deutschland

Telefon: +49 (0)711 8995-10
Telefax: +49 (0)711 8995-1450
info@fit.fichtner.de
www.fit.fichtner.de

