

Auswirkungen der DSGVO auf die Risikobeurteilung in Unternehmen

17. November 2020

Philippe Baumann, Integratio GmbH, Zürich

Risikobeurteilungen sind nichts Neues

In vielen Branchen ein alltägliches Werkzeug

- **Fahrzeug:** Crashtests
- **Medizinaltechnik und Pharma:** Klinische Studien
- **Bau:** Statiker
- **Banken:** Vorgaben der **FINMA**; Basel I,II,III
- **Anwälte:** Abwägen von Prozessrisiken

Und beim Datenschutz?

Risikoanalysen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten

Bisher ...

- ... wurden Risikoanalysen eher stiefmütterlich behandelt
- ... wenn angewandt dann mit **Schwerpunkt IT-Sicherheit**
 - Risiken: Diebstahl, Verlust, Erpressung, Zerstörung, ...
- ... fehlten oftmals **Grundlagen:**
 - Verarbeitungsdokumentationen, Datensammlungen, Kategorisierung der verarbeiteten Daten, Kategorisierung der betroffenen Personen, Listen der Empfänger, ...
- **Keine oder wenig Konsequenzen bei Nichteinhaltung des Datenschutzes**

Seit 2018 hat sich vieles markant geändert

- **DSGVO-Bussgelder wirken!**
 - Wirksam und abschreckend
 - Haftung der Geschäftsleitung
- **Datenschutz ist Geschäftsleitungs-Thema**
- **Fragestellung nach den Risiken einer Sanktionierung steht im Zentrum**
- **Risikobeurteilung als Forderung der Shareholder**
- **DSGVO: risikobasierter Ansatz**
 - Risikobasierte Entscheidungen: Festlegung der Mittel, Umsetzung TOMs, Meldung Data Breach, Schwellenanalyse für DSFA etc.

Risikobeurteilung als zentrales Element

- **Erfahrung aus der Praxis: Kein Datenschutzprojekt ohne Risikobeurteilung**
- **Risikobeurteilungen müssen professionell, methodisch, nachvollziehbar und dokumentiert sein**
 - Keine individuelle Sicht und persönliche Präferenzen, kein Bauchgefühl
- **Die Sicht auf das eigene Unternehmen reicht nicht mehr aus -> Supply Chain (Auftragsverarbeitung etc.)**

Erfahrung aus der Praxis

Fallstricke

- **Basisinformationen über Verarbeitungen und Daten fehlen oder sind unvollständig**
 - Vor der Risikoanalyse erforderlich: Kartographieren und Dokumentieren der IT-Systeme, Datensammlungen, -flüsse und –verarbeitungen
 - Fokus auf personenbezogene Daten fehlt oftmals
- **Zu komplexe Methodiken der Risikoanalyse**
 - Abgeleitet aus z.B. IT-Security
 - Spezialisierte Mitarbeiter erforderlich
 - Nicht KMU-gerecht
- **Interne Mitarbeiter zu wenig eingebunden**

Erfahrung aus der Praxis

Lösungsansätze

- **Risikobeurteilungen einheitlich und messbar machen:**
 - Schaffen einer einheitlichen Sprache
 - Gleicher Wortschatz
 - Standardisierte Checklisten, z.B. zur Erfassung von Risiken
 - Standardisierte Formeln zur Bewertung der Risiken
- **Interne Mitarbeiter iterativ einarbeiten**
 - Gleichzeitige Sensibilisierung

Erfahrung aus der Praxis

Mehrwert

Identifikation, Senkung und Management der Risiken.

Weiterer Mehrwert:

- Erhöhter Dokumentationsgrad
- Fundierte Entscheidungsgrundlagen
- Bessere Nachvollziehbarkeit und Transparenz
- Identifikation und Bewertung von Schwachstellen im Unternehmen
- Vorbereitet sein auf das was noch kommt...

Risikobeurteilungen in einem dynamischen Umfeld

- **Zunehmende und vielschichtige Risiken**
 - Cyber-Angriffe, Social Hacking
 - **Rechtsgrundlagen, Rechtsprechung:**
 - US Cloud-Act
 - EU-US Privacy Shield-Urteil des EuGH
 - DSGVO, revidiertes DSG
 - **Erhöhte Anforderungen**
 - Cyber Security Act (EU)
- > **Bewältigen mit Risikobeurteilungen als wiederkehrende Aufgabe**

Fragen?