



*Der Schutz sensibler Information ist keine einmalige Aufgabe, sondern muss fixer Bestandteil der Geschäftsprozesse und IT-Systeme sein.*

## Sensitive Information Handling

In einer Zeit, in welcher Information nicht mehr nur als Geschäftstreiber sondern auch als gesellschafts- und wirtschaftspolitisches Instrument genutzt wird, stehen viele Unternehmungen vor der Herausforderung, ihre Daten verstärkt schützen zu müssen und sie trotzdem optimal zur Umsetzung ihrer Strategie nutzen zu können.

Solche schützenswerte Daten sind beispielweise Kunden- und Mitarbeiterdaten oder Trade Secrets in Form von Berechnungsalgorithmen oder Statistiken über Geschäftsfelder, aber auch Projekt- und Lieferanteninformationen. Wir arbeiten täglich mit diesen Daten und sind uns oft nicht der Risiken bewusst, die mit ihrer Verfügbarkeit zusammenhängen.

Die Risiken, die sich für eine Unternehmung durch den unsachgemässen Umgang mit Informationen ergeben, sind genauso weitläufig, wie die Art dieser Daten: Sie reichen von **Reputationsrisiken** durch mutwillige oder versehentliche Veröffentlichung, über **Geschäftsrisiken** im Konkurrenzkampf, bis zu **strafrechtlicher Verfolgung** bei gesetzlichen Verstössen oder gar **Lizenzentzug**.

Zu den **Haupt Herausforderungen** für Unternehmen gehören

- die Erhebung von internen und externen Anforderungen
- die Identifikation und Qualifikation der Informationsrisiken,
- die Analyse der Geschäftsprozesse und der IT-Systeme, und
- die Evaluation, Implementierung und periodische Überprüfung sinnvoller Sicherheitsmechanismen.

Die oft historisch gewachsenen IT-Systeme mit veralteten Datenstrukturen und ungenügend dokumentierten Prozessen erschweren diese Aufgabe noch zusätzlich.

Der Schutz von personenbezogenen Daten wird zunehmend durch Konventionen internationaler Regierungsorganisationen gefordert und durch unterschiedliche nationale Gesetzgebungen und Richtlinien geregelt. Das Fehlen klarer Vorgaben zum Schutz von Geschäftsdaten jedoch führt im Eskalationsfall oft zu kostenintensiven, kurzfristigen und wenig nachhaltigen Sofortmassnahmen.

Eine Reihe von Industrienormen wie beispielweise die ISO/IEC 27000-Familie für IT Security Techniken, oder die DIN-Norm 66399 für die Datenvernichtung, sowie verschiedene Qualitätssysteme in der IT unterstützen und ergänzen die Implementation eines umfassenden und auf die Unternehmensbedürfnisse zugeschnittenen Informationsschutzes.

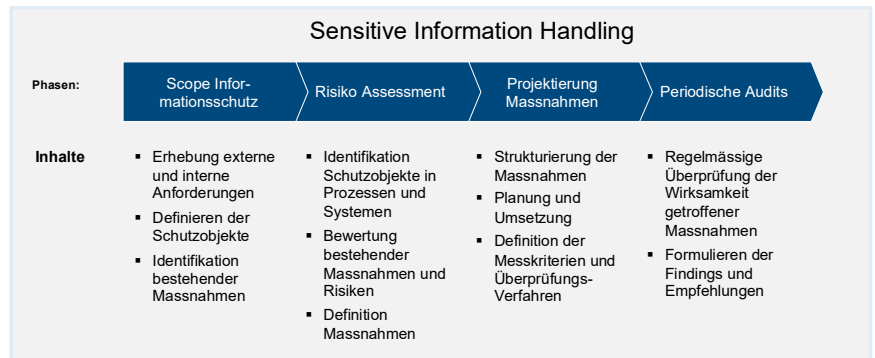
### INFORMATIONSRISIKEN UND HERAUSFORDERUNGEN

### ANFORDERUNGEN AN INFORMATIONSSCHUTZ

### INSTRUMENTE FÜR DEN INFORMATIONSSCHUTZ

### UNSER VORGEHEN

Gemeinsam mit Ihnen erfassen wir die Anforderungen an Ihren Informationsschutz, analysieren Ihre Situation vor Ort und unterstützen Sie in der Definition geeigneter Massnahmen und Prüfprozesse für den nachhaltigen Informationsschutz.



## ZU IHREM NUTZEN

### *Awareness*

### *Risikomanagement*

### *Massgeschneidert*

### *Umfassend*

### *Datensicherheit*

### *Know-how*

- Umfassendes Verständnis für Anforderungen und Ihre Situation bzgl. Informationsrisiken.
- Bewertung der Informationsrisiken und Kosten/Nutzen-Gegenüberstellung geeigneter Massnahmen.
- Bewertung und Implementation von Schutzmechanismen, die auf Ihre Unternehmensbedürfnisse zugeschnitten sind.
- Sicherstellung der Informationssicherheit im gesamten Applikations-Lifecycle und für alle Medienformate.
- Wir sind spezialisiert auf Testdaten Anonymisierung und Synthetisierung.
- Wir verfügen über fundiertes Beratungs-Knowhow und mehrjährige Projekterfahrung rund um das Thema Informationssicherheit.

## UNSERE DIENSTLEISTUNGEN

Im Bereich des Sensitive Information Handling bieten wir Ihnen folgende Dienstleistungen:

- Überprüfung Ihrer Informations-Risiken
- Analyse von Prozessen und IT-Systemen
- Empfehlung geeigneter Massnahmen und Unterstützung bei deren Umsetzung
- Workshops und Trainings zur Awareness Creation

## KONTAKTPERSON

Für Fragen steht Ihnen gerne zur Verfügung:

### **R. Heizmann**

Partner

Tel.: +41 56 210 97 20

E-Mail: [heizmann@alevo.ch](mailto:heizmann@alevo.ch)

### **F. Hug**

Managing Partner

Tel.: +41 56 210 34 56

E-Mail: [hug@alevo.ch](mailto:hug@alevo.ch)