

Der Datenschutz als Datenlieferant
für Ihr ISMS:
Synergien nutzen, Zeit sparen



„Who Am I?“



- Datenschützer aus Leidenschaft
- Praktiker mit Projekterfahrung in der Beratung vom 1-Personenbetrieb bis zum DAX Konzern
- Ehemaliger Ausbilder im Zertifizierungslehrgang des TÜV Thüringen
- Produktmanagement HiScout Datenschutz

These

„Die Erstellung eines feingranularen **Verarbeitungsverzeichnisses** ist die unverzichtbare Basis, um Datenschutz nach DSGVO rechtssicher zu gestalten.

Dieses liefert – neben dem offensichtlichen Nutzen im Datenschutz – mit geringem Mehraufwand das oft erste vollständige und durchgängige **Datenmodell**, das ein Unternehmen besitzt.

Auf dieser Grundlage gelingt der **Aufbau eines ISMS**, das nicht nur personenbezogene Daten schützt, sondern auch alle in der Informationssicherheit wichtigen Daten.“

„Was ich nicht weiß, macht mich nicht heiß“?

Die Situation in vielen Organisationen:



©Joe Techapanupreeda – shutterstock.com

- Extrem heterogene Tool-Landschaft
- Unübersichtliche Datenlage
- Überforderung im Compliance- und IT-Sicherheits-Bereich
- Kopfmonopole
- Legacy-Formate

Folge: Kein Überblick über die Datenhaltung

Was tun wenn's brennt? Im Ernstfall: All hands on deck!

Situationsgetriebenes Agieren im Fall eines Vorfalls:



- Oft unstrukturiert
- Redundante Arbeiten
- Niederer Wirkungsgrad
- Hoher Aufwand

Ursache: Keine vorherige Kenntnis der Datenlandschaft

Ein ordentliches Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten ist ein guter Anfang

The screenshot displays the 'Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten | 3. Daten' window. It features a top navigation bar with tabs for '1. Verzeichnisse der Verarbeitungstätigkeiten', '2. Verarbeitungstätigkeiten', '3. Daten', '4. Grundlage DSFA', '5. Berechtigungsgruppen', '6. TOMs', and '7. Mitgeltende Dokumente'. The main area is divided into three sections:

- 3.1 Bitte wählen Sie ein Verzeichnis:** A tree view showing a directory structure. 'VVT Niederlassung HH_05' is selected.
- 3.2 Bitte wählen Sie eine Verarbeitungstätigkeit:** A list of activities. 'Anlage einer Personalakte' is selected.
- 3.3 Bitte wählen oder erstellen Sie die betroffenen Datenarten:** A list of data types. 'Lebenslauf' is selected under the 'Daten' category.

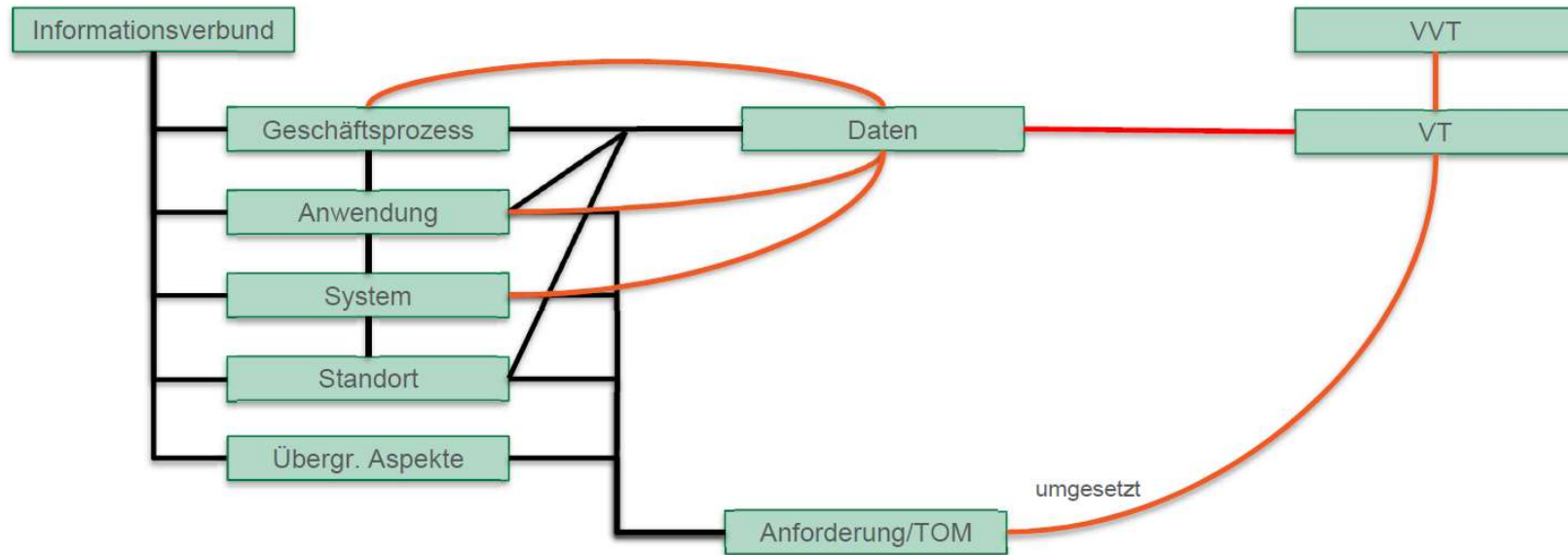
The right-hand pane, titled 'Bitte pflegen Sie die Details der ausgewählten Datenart', provides details for the selected 'Lebenslauf' activity:

- Label:** Lebenslauf
- Informationstyp:** Daten
- Rubrik:** Architektur Management
- Bezeichnung:** Lebenslauf
- Beschreibung:** Der Lebenslauf enthält alle relevanten Stationen des Berufslebens. Er kann tabellarisch oder in Essay Form geschrieben sein.
- Herkunft der Daten:** Personal (PE)
- Gesetzliche Grundlage der Aufbewahrungspflicht:** » §257 Abs. 1 Nr. 1 und 4, Abs. 4 HGB
- Golden Source Anwendung für diese Verarbeitung der Datenart:** » XYZ_APP_01_Personal Management Software
- Golden Source System für diese Verarbeitung der Datenart:** » Lohn- & Gehaltsabrechnungssystem

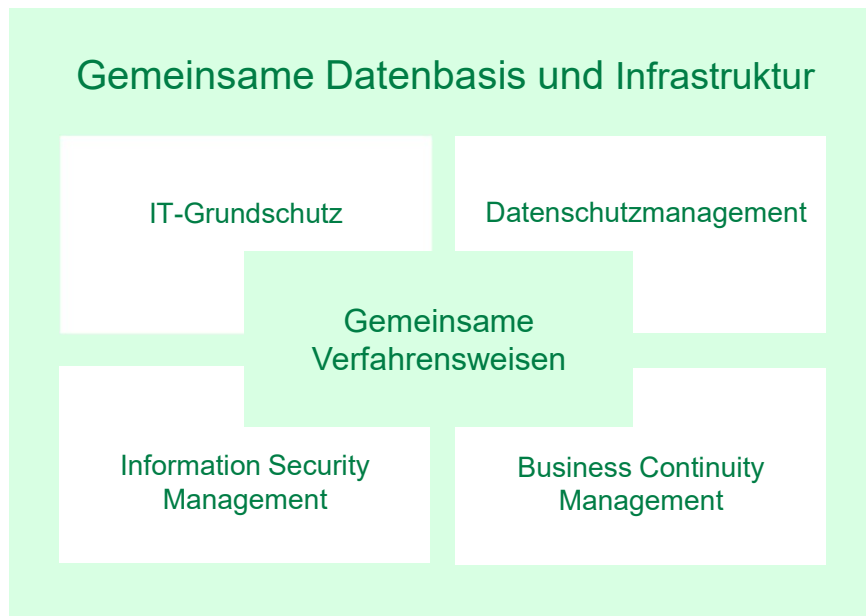
Personenbezogene Daten – ist das alles?!?

- Die Kenntnis um die Datenströme und Datenhaltungen von personenbezogenen Daten („pbD“) ist ein guter Anfang.
- Die vollumfängliche Kenntnis der vorhandenen pbD und deren Ströme in der Organisation ist eine gesetzliche Verpflichtung, die sich aus der DSGVO ergibt.
- PbD sind eine Teilmenge der durch ein ISMS zu schützenden Datenlandschaft
- Ist diese Teilmenge sauber dokumentiert und verstanden, bietet sich die Nutzung von Synergieeffekten mit anderen Rahmenwerken zur Aufweitung des Blickwinkels an.

Synergien nutzen: Beispiel Grundschutz / Datenschutz



Ein Datenmodell – verschiedene Rahmenwerke



Ein für die verschiedenen Rahmenwerke nutzbares Datenmodell bildet die Grundlage eines soliden organisationsübergreifenden ISMS.

Fazit

- Nur wer weiß, welche Daten er oder sie besitzt, kann diese auch sinnvoll schützen.
- Datenschutz und die Erstellung eines VVT sind verpflichtend.
- Die Erkenntnisse aus dem VVT sind ein guter Ausgangspunkt für den Aufbau eines Gesamtdatenmodells der Organisation.
- Geeignete Werkzeuge bzw. Softwarepakete, die solche Crossover-Datenmodellierungen ermöglichen, erleichtern die Einrichtung und den Betrieb eines nachhaltigen ISMS.

Fragen?

- Bei Rückfragen zum Vortrag oder zur HiScout GRC Suite stehen meine Kolleginnen und Kollegen sowie ich selbst Ihnen an unserem HiScout Messestand gerne zur Verfügung.
- Gerne können Sie uns auch im Nachgang telefonisch oder per E-Mail kontaktieren. Wir freuen uns auf die Kontaktaufnahme und auf den Austausch mit Ihnen.
- HiScout Stand 7A - 627
- Telefon: **+49 30 3300888-0**
- E-Mail: info@hiscout.com