



# **IT-PS DATA GOVERNANCE WHITEPAPER 2025**

## **Strategien für den Weg zur Datenklarheit**



# Was ist Data Governance?

Data Governance umfasst die strategische Steuerung, Qualitätssicherung und rechtssichere Verwaltung von Unternehmensdaten. Sie legt Verantwortlichkeiten fest, schafft Transparenz und sorgt dafür, dass Daten effizient, sicher und gesetzeskonform genutzt werden können.

## Sechs Gründe für Data Governance

 <h3>Cybersicherheit erhöhen</h3> <p>Wer Zugriffsrechte sauber regelt, verhindert Datenmissbrauch und schützt sensible Informationen effektiv – auch vor internen Risiken.</p>	 <h3>Effizienz steigern</h3> <p>Wenn klar ist, woher Daten stammen, was sie bedeuten und wer sie verantwortet, sinkt der Aufwand für Datenrecherche und Abstimmungen drastisch. Das spart Zeit und reduziert Fehler.</p>	 <h3>Vertrauen schaffen</h3> <p>Transparente Datenprozesse und nachvollziehbare Herkunft steigern das Vertrauen bei Kunden, Partnern und Aufsichtsbehörden.</p>
 <h3>Wettbewerbsfähigkeit sichern</h3> <p>Unternehmen, die Daten gezielt für Planung, Steuerung und Innovation nutzen, können Produkte und Services schneller und zuverlässiger liefern – und Verträge sicher erfüllen.</p>	 <h3>Compliance erfüllen</h3> <p>Mit strukturierten Daten, definierten Verantwortlichkeiten und Audit-Trails lassen sich Anforderungen aus DSGVO, NIS2 oder dem EU Data Act systematisch abbilden.</p>	 <h3>Innovationen ermöglichen</h3> <p>Nur qualitativ hochwertige, dokumentierte und zugängliche Daten bilden die Grundlage für BI, KI-Anwendungen oder die Teilnahme an Datenökosystemen wie Data Spaces.</p>

# Weshalb ist Data Governance jetzt so relevant?

In einer digitalen Welt, in der Daten das Rückgrat moderner Unternehmen bilden, ist eine klare Strategie zur Verwaltung und Nutzung dieser Ressource entscheidend. Data Governance gewährleistet, dass Daten effizient, sicher und rechtskonform genutzt werden. Durch klare Verantwortlichkeiten, eine hohe Datenqualität und einheitliche Standards schaffen wir gemeinsam mit unseren Kunden die Grundlage für nachhaltigen Erfolg.

## Datenwert-schöpfung

In einer datengetriebenen Wirtschaft wird Data Governance benötigt, um den Wert von Daten systematisch zu erschließen und Innovationen wie KI oder Data Spaces zu fördern.

## Regulatorische Anforderungen

Mit zunehmenden Vorschriften wie der DSGVO, NIS2 und dem Data Act wird eine klare und rechtssichere Verwaltung von Daten unverzichtbar, um Strafen und Compliance-Risiken zu vermeiden.

## Vertrauen und Transparenz

Verbraucher und Geschäftspartner erwarten einen verantwortungsvollen Umgang mit Daten. Data Governance schafft die Grundlage für Transparenz und Vertrauen.

## Effiziente Datenverwaltung

Wachsende Datenmengen und komplexe Datenstrukturen erfordern klare Prozesse und Verantwortlichkeiten, um Daten effektiv zu nutzen und Chaos zu vermeiden.

## Cyber-sicherheit

Angesichts steigender Bedrohungen durch Cyberangriffe hilft eine gute Data Governance, sensible Daten besser zu schützen und Sicherheitsrisiken zu minimieren.

## Wettbewerbs-fähigkeit

Unternehmen, die ihre Daten strategisch managen, können schneller auf Marktveränderungen reagieren, datenbasierte Entscheidungen treffen und sich einen Wettbewerbsvorteil sichern.

# Data Governance

## ist Chefsache

Daten sind längst mehr als ein IT-Thema – sie sind das Fundament für digitale Innovation, KI-Projekte und regulatorische Compliance. Doch viele Unternehmen kämpfen mit unklaren Zuständigkeiten, unstrukturierten Datenbeständen und steigendem regulatorischem Druck.

Dieses Whitepaper zeigt, wie Sie mit einem strategischen Data-Governance-Ansatz Ordnung ins Chaos bringen und Ihre Daten systematisch in Wertschöpfung verwandeln.

### Zahlen & Fakten – Warum Handlungsbedarf besteht

#### 180 Zettabyte

So groß wird das weltweite Datenvolumen bis 2025. Davon stammen über 60 % aus Unternehmen.

#### 73 %

der Unternehmensdaten bleiben ungenutzt – ein enormes Potenzial wird verschenkt.

#### 12%

Umsatzverlust jährlich durch schlechte Datenqualität – bei KMU oft sogar mehr.

#### 60 %

der KI-Projekte scheitern laut Gartner an mangelnder Governance.

#### 5,9 Mrd. €

DSGVO-Strafen wurden in Europa bereits verhängt. Tendenz steigend.

#### 300–500 %

ROI in drei Jahren sind mit Data Governance realistisch erreichbar.

# Unser Data & AI - Team



## Strategieberatung



## Unsere Vision

Wir unterstützen Unternehmen dabei, Daten als wertvolle Ressource strategisch zu nutzen. Mit klaren Datenstrategien, hoher Datenqualität und effektiver Data Governance schaffen wir die Grundlage für messbaren Geschäftserfolg – heute für die Zukunft.

## Data Governance



## Prototyp- & Produktentwicklung



## AI - Beratung



## Unsere Leistungen

Unser Team begleitet Sie von der Analyse Ihrer Datenlandschaft bis zur Umsetzung individueller Governance-Strategien. Wir schaffen Transparenz, steigern die Datenqualität und helfen Ihnen, datenbasierte Entscheidungen schneller, sicherer und fundierter zu treffen.

# Unser 5 Schritte-Plan



*"Data Governance ist kein Zukunftsthema mehr - wer jetzt nicht handelt, hinkt hinterher. Sie sichert nicht nur die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben, sondern schafft auch die Grundlage für Transparenz, Effizienz und digitale Handlungsfähigkeit in unserer datengetriebenen Welt."*

*Werner Höger, Geschäftsführer IT-PS*



## Data Excellence Leadership Summit

Wir informieren über kommende Trends und Verordnungen der EU und unterstützen beim ersten Schritt zum datengetriebenen Unternehmen.

01

## Kickoff-Veranstaltung

Wir schulen die Teams in Datenkompetenz und erstellen eine Roadmap zur Optimierung der Daten-Governance.

02

## "Find your Data" Workshop mit Fachabteilung(en)

Gemeinsam implementieren wir ein geeignetes Data Catalogue Tool, identifizieren erste relevante Datenquellen und definieren Verantwortlichkeiten.

03

## Weitere Umsetzung der im "Find your Data" Workshop erarbeiteten Roadmap

Wir bieten Schulungen für die Rolle des Data Stewards und können diese Funktion auf Wunsch auch dauerhaft übernehmen.

04

## Anschließende Daten-Projekte

Wir nutzen strukturierte Daten für Business Intelligence und KI-Projekte und verbinden Sie mit Datenmärkten. Unsere Expertise macht uns zum idealen Partner.

05

# Wie wir gemeinsam Ihre Data Governance Ziele erreichen

Data Governance ist mehr als ein Projekt - sie ist ein strategischer Ansatz, der Datenkompetenz (Data Literacy) und die systematische Verwaltung von Daten in den Fokus rückt. Durch gemeinsame Workshops schaffen wir ein tiefes Verständnis für den Wert Ihrer Unternehmensdaten und entwickeln maßgeschneiderte Roadmaps mit klaren Meilensteinen. Ob vollständige Umsetzung, punktuelle Beratung oder Peer-Review bestehender Initiativen - wir unterstützen gezielt dort, wo Sie uns brauchen.

## Datenkompetenz gezielt aufbauen

In unseren Workshops erfahren Ihre Teams, wie Unternehmensdaten bewertet und gesteuert werden. So entsteht eine robuste Basis für effektive Data Governance und fundierte Datenkompetenz (Data Literacy).

## Roadmaps die zu Ihnen passen

Wir entwickeln individuell mit Ihnen eine Roadmap mit klaren Meilensteinen. Damit setzen Sie Ihre Ziele systematisch um – nicht mit Standardlösung, sondern passgenau.

## Langfristige Partnerschaft

Ob Einstieg oder Fortführung: Wir begleiten Ihre Data-Governance-Initiativen mit Coaching, Schulung von Data Stewards und operativer Unterstützung – für eine nachhaltige Umsetzung.

## Anbindung an den Datenmarkt

Wir helfen Ihnen, Chancen in modernen Datenökosystemen wie Data Spaces zu nutzen. So wird Ihre Datenstrategie strategisch, praxisnah und wirkungsstark.

# Martin Schneider

[martin.schneider@it-ps.at](mailto:martin.schneider@it-ps.at)  
+43 681 20 52 42 99

## Kontakt

Ihre Daten. Ihre Zukunft.  
Nutzen Sie den Wert Ihrer Daten!  
Mit IT-PS jetzt Projekt starten!



## Anna Neureiter

[anna.neureiter@it-ps.at](mailto:anna.neureiter@it-ps.at)  
+43 664 14 44 44 2

