



Data Governance und Nachhaltigkeit

7. Oktober 2021
ADV Tagung

Dr. Karl Kugler
Accenture Applied Intelligence


accenture

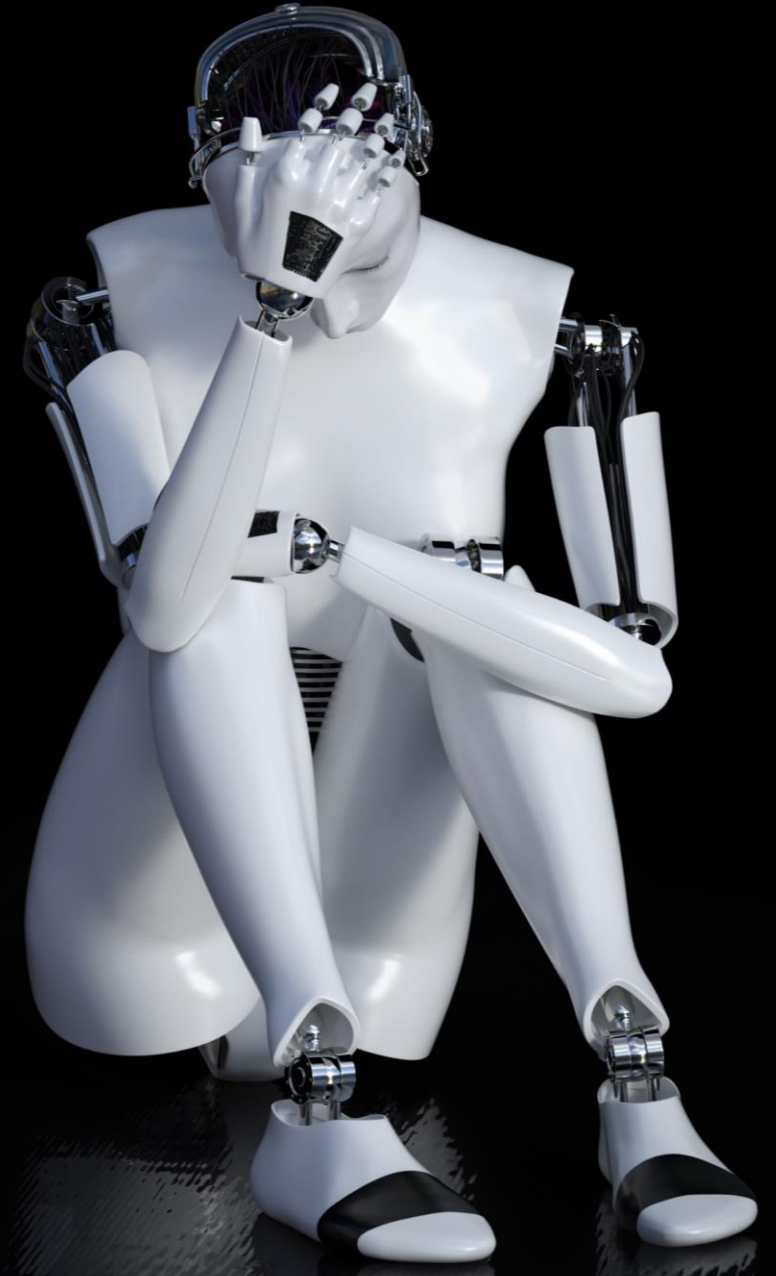
Nachhaltige Data Governance

20%

der Organisationen die in
Informations-Governance
investieren, schaffen es bis 2022
eine skalierbare Governance für ihr
Geschäft aufzubauen



Quelle: Gartner 2020



Warum brauchen wir Data Governance?

WERTE SCHÜTZEN



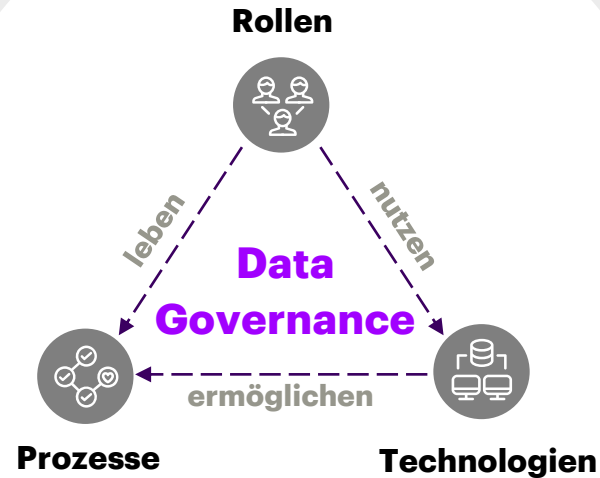
Compliance und Risk adressieren



Datenklassifikation und -schutz



Einhaltung von Policies und Richtlinien



WERTE SCHAFFEN

Schnellere Umsetzung von Use Cases



Fokus auf Datennutzung & Self-Services



Cloud Migration, Analytics & Künstliche Intelligenz



Fokussierung auf den Mehrwert

**Abgleich mit der
Geschäfts-
strategie**

**Fokus auf die
geschäfts-
kritischen
Domänen**

**Priorisierung der
wichtigsten
Datenelements**

**Nutzbarmachung
der Daten**

Power to the people

Top-Management Buy-In sichern

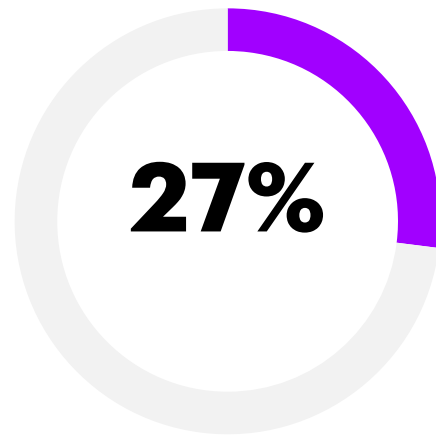
Datenhoheit im Fachbereich
ermöglichen / einfordern

Starke Data Owner und hands-on
Data Stewards etablieren

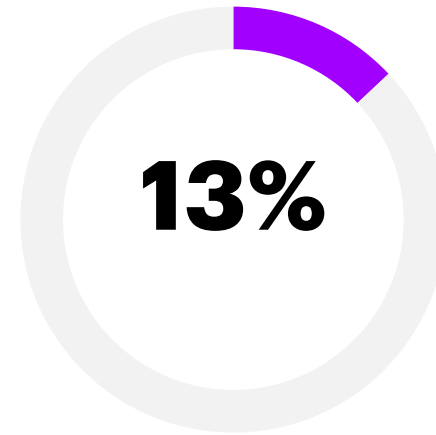


Nachhaltige Data Governance durch Messung der Ergebnisse

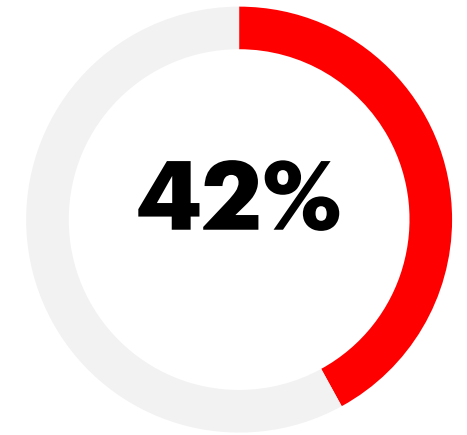
“If it cannot be measured, it cannot be managed”
PETER DRUCKER (ALLEGEDLY)



Messung von
Compliance Standards



Geschäfts und D&A
Governance Dashboards



Keine
Messung



- 
- **Fokus auf den Mehrwert**
 - **Inkrementelle Ergebnisse**
 - **Ergebnisse messbar machen**

D&A Allianzen formen

Data Governance und Nachhaltigkeit

Data Governance als eine Säule von Nachhaltigkeit



Smart City



**Connected
Autonomous
Vehicles**



Gesundheit



**Energie-
versorgung**



**Citizen
Data**

Nachhaltige Smart Cities brauchen entsprechende Data Governance

Die Smart City schafft Nutzen für Einwohner:innen und Wirtschaft durch den effizienteren Einsatz von traditionellen Netzwerken und Services mittels Digitaler Lösungen.

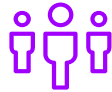
EUROPÄISCHE KOMMISSION



Ausrichtung der Data Governance an den Zielen der Stadtentwicklung



Fokus auf Schaffung von Mehrwert durch effiziente digitale Services



Daten als gemeinsames Gut



Kombination smarterer Technologien (z.B. IoT, KI) mit vielfältigen Datenquellen als Basis



Data Governance als ausgleichende Stelle zwischen den Stakeholdern

Wie adressieren wir die Lücke zwischen den denen, die Daten nutzen und den Bürger:innen?

Datenkultur

- Dateninterpretation
- Data Literacy
- Datenzugriff
- Datensicherheit
- Standards und Best Practices

Werte

- Diversität und Chancengleichheit
- Inklusion
- Transparenz
- Datendemokratie
- Vertrauen in die Institutionen, welche die Daten verwalten

Prozesse

- Klar definierte Rollen
- Zuständigkeiten und Verantwortungen
- Koordination der Gemeinschaften
- Mitsprache der Bürger:innen durch Repräsentation

"Today's rapid acceleration to digital presents us with a breakthrough opportunity to create a more sustainable future."

JULIE SWEET, CEO Accenture



Vielen Dank



Dr. Karl Kugler

Accenture Applied Intelligence
karl.kugler@accenture.com