

# DATEN QUALITÄT

Definition, Merkmale und Analyse

Eine hohe Datenqualität ist einer der wichtigsten Faktoren datenbasierter Arbeit. Doch bisher wird das Thema oft kaum beachtet. Die Folge sind lange Projektlaufzeiten, hohe Kosten und niedrige Erfolgsquoten. Das Problem ist oft, dass die Relevanz des Themas nicht klar ist.

Der Wert von hoher Datenqualität hingegen wird schnell sichtbar: Effiziente Auslieferung von Stammdaten an Systeme und Kanäle, reduzierte Kosten von Data Science und K.I. Projekten und eine Verlässlichkeit von Visualisierungen und Reports für nachhaltige Entscheidungen.



## Gründe für schlechte Datenqualität

- Schlechte Dokumentation
- Daten-Silos
- Unklare (Daten-)Strategie
- Keine Data Governance
- Fehlende Abstimmung
- Menschliche Fehler



## Effekte schlechter Datenqualität

- Erhöhte Kosten durch Mehraufwand
- Falsche Analysen, falsche Entscheidungen
- Schwierige Umsetzung rechtlicher Vorgaben
- Verlust von Umsatz
- Imageschaden

## DER WERT EINER HOHEN DATENQUALITÄT



Vertrauen in die Daten und Analysen



Effiziente Kollaboration intern und extern



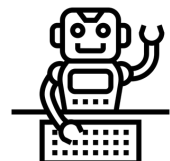
Stabilität von Systemen und Produkten



Kosten, Aufwand und Zeit sparen



Compliance Readiness

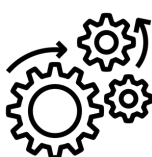


Zukunftsfähigkeit des Unternehmens

[www.kobold.ai](http://www.kobold.ai)

## MERKMALE EINER HOHEN DATENQUALITÄT

### Prozessqualität



- Access
- Lineage
- Security
- Process Quality
- Compliance
- Control
- Timeliness

### Erfassungsqualität



- Accuracy
- Duplicates
- Completeness
- Consistency
- Validity
- Conformity

### Inhaltsqualität



- Relevancy
- Existence
- Reliability
- Reportability
- History
- Measurability
- Granularity