

A hand is shown holding a small, light-colored object, possibly a seed or a small piece of wood, against a dark blue background with a soft, ethereal glow and falling particles. The hand is positioned in the center-left of the frame, with the fingers gently cupping the object. The overall mood is one of care and attention.

Ein gemeinsames Datenverständnis als Erfolgsfaktor für datengetriebene Projekte

Der Nutzen von Workshops und der Datenvisualisierung
für ein gemeinsames Datenverständnis

11.4.2024

Die Digitalisierung nimmt Daten immer mehr in die Verantwortung
Gemeinsames Datenverständnis wird
immer wichtiger!

Auswertungen

Data Quality
Management

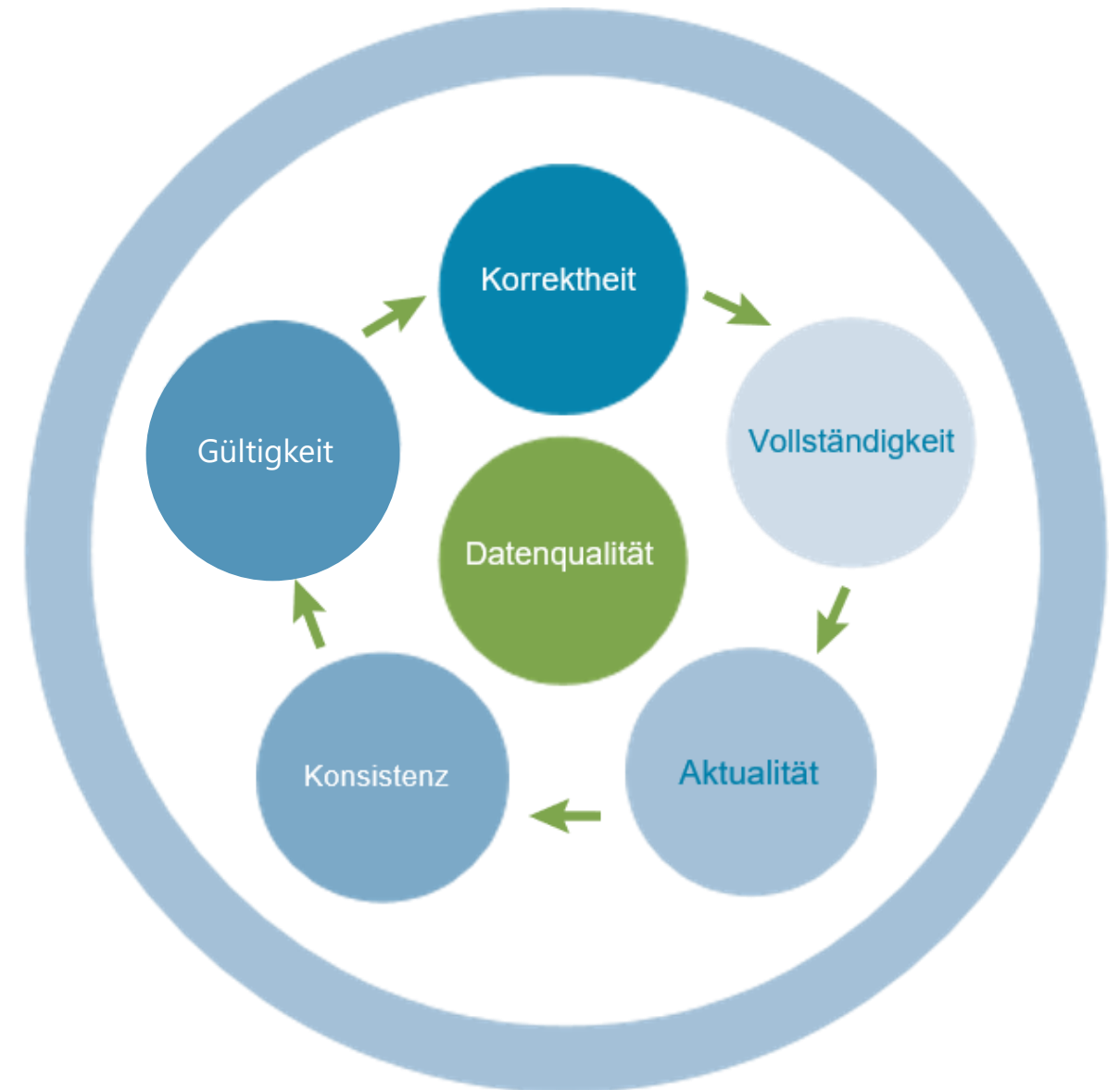
Data
Warehousing



Klärungsbedarf: Sind die Anforderungen an die Stammdaten erfüllt?



- Nur aktuelle, korrekte, vollständige, auswertbare und gültige Daten können die betriebliche Wirklichkeit abbilden!
- Qualitativ hochwertige Daten sind die notwendige Basis für richtige Entscheidungen!

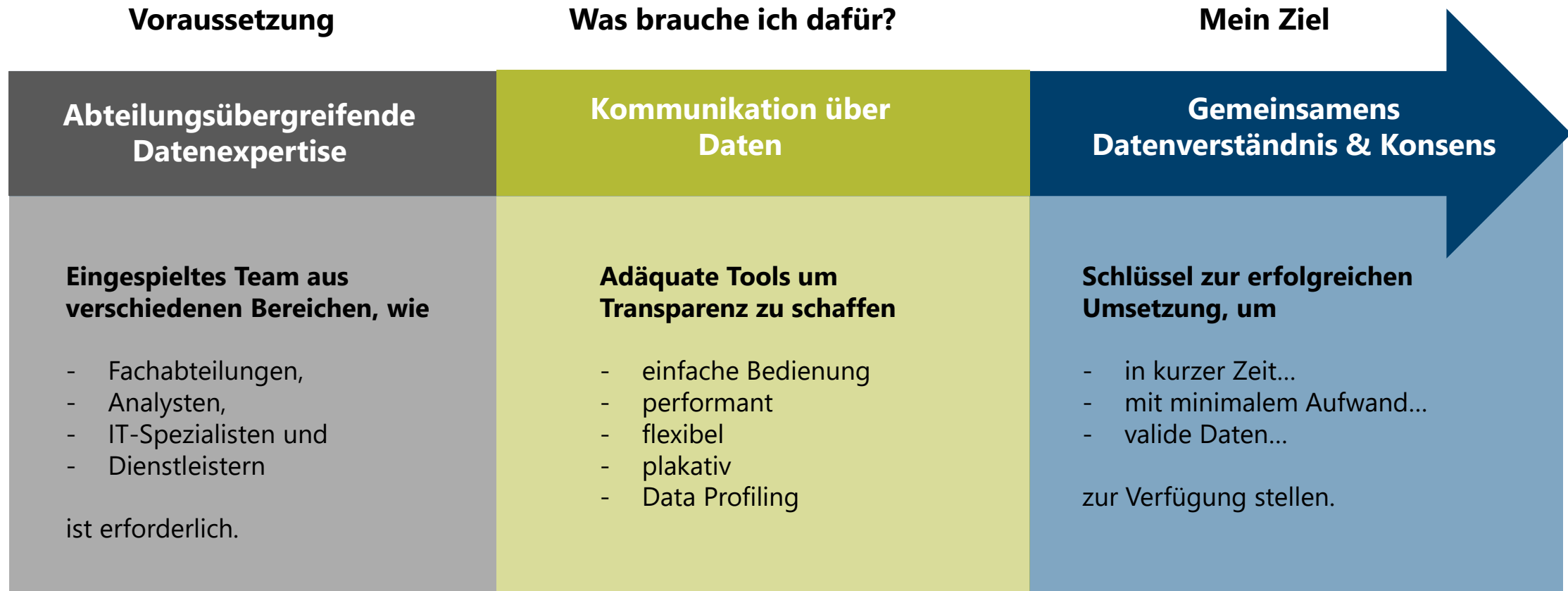




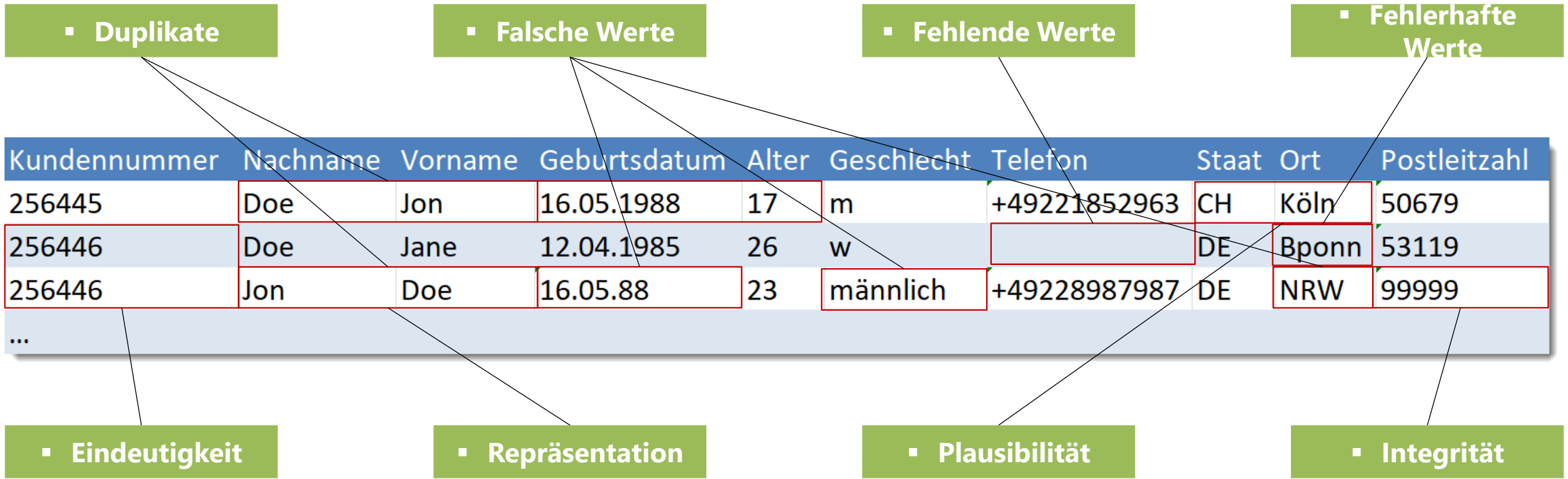
Unnötigen Abstimmungsaufwände vermeiden!



Was ist der Schlüssel für ein schnelles gemeinsames Datenverständnis?



Klärungsbedarf: Typische Datenqualitätsprobleme



Der Nutzen einer Datenvisualisierung bzw. von Datenvisualisierungstools



Schnelles Datenverständnis

- Einheitliches und gemeinsames Datenverständnis entwickeln



Einfache Datenexploration

- kritische Konstellationen ermitteln und bereinigen



Kommunikation und Brainstorming

- Über Daten sprechen und diskutieren können



Machbarkeit prüfen

- Prototyping von Datenprodukten

Titel	n
▼ 41+1 Werte	
	2 x
,	1 x
D. med.	1 x
Dipl. Ing.	2 x
Dipl.-Ing.	6 x
Dipl.-Kfm.	1 x
Dipl.Betr.wirt	1 x
Dipl.Ing.	5 x
Dipl.Ing. FH	2 x
Dipl.Ing.(FH)	2 x
Dr.	644 x
Dr.	1 x
Dr. Dr.	2 x
Dr. Ing.	6 x
Dr. Ingen.	1 x

Anrede	n
▼ 62+1 Werte	
Frau und herrn	6 x
Frau und Herrn	5089 x
Frau Und Herrn	1 x
Frau und Herrn,	1 x
Frau unds Herrn	1 x
Frau/Herrn	3 x
Frau+Herrn	11 x
Frauen	1 x
Fraun und Herrn	1 x
Frima	2 x
Frrau	1 x
Herr	290 x
HERR	12 x
Herr	2 x
HERR / FRAU	1 x
Herr und Frau	20 x
HERR/FRAU	1 x
Herren	18 x
hERRN	1 x
Herrn	24808 x
HERRN	1 x

Typ	n
▼ 2 Werte	
natürliche Person	57618 x
Unternehmen	7365 x

Alter	n
▼ 101 Werte	
-2	3 x
7	1 x
8	3 x
9	3 x
10	1 x
24	1 x
25	9 x
26	14 x



Datenmigrationen leicht gemacht

Thema: SAP Migrationsvorbereitung
(Houskeeping)

Branche: Energieversorger

Daten: 3,9 Mio. Datensätze
185 Felder

Dauer: 60 Minuten

Lösung: - gemeinsames Datenverständnis
- Klärung der Herausforderungen
- keine weitere Abstimmung nötig



Best Practice: Heute haben wir im Rahmen eines Workshops mit mehreren Teilnehmern aus Fachabteilungen und IT über Daten gesprochen. Wir haben Daten gemeinsam angeschaut, verstanden, bewusst gemacht und diskutiert - Konsens geschaffen. Ein Brainstorming zu operativen Daten! Sehr effizient und kompetent wurden viele kritische Konstellationen identifiziert, diskutiert und bewertet. Schnell konnten viele Regeln für die Datenprüfung und Datentransformation erarbeitet und erstellt werden. Jeder Teilnehmer wurde einfach befähigt in die Diskussion einzusteigen.

Die Lösung: Workshop zum gemeinsamen Datenverständnis



Die Workshop-Teilnehmer:

- Vertreter verschiedener Fachabteilungen
- Analysten
- IT-Spezialisten
- Dienstleister

Workshop-Utensilien:

- Echtdateien
- Ein Tool – im Idealfall ein Datenvisualisierungstool

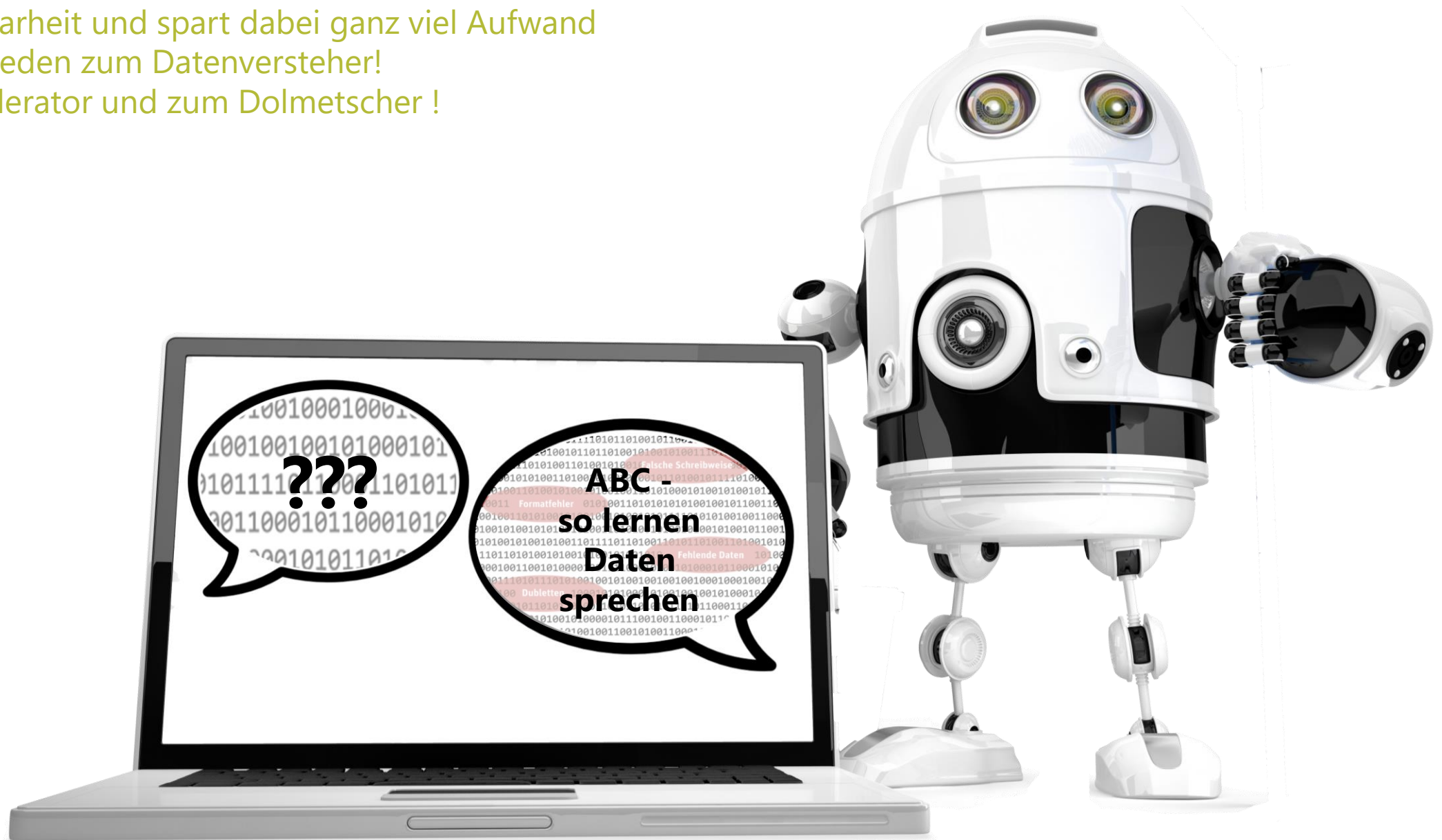
Workshop-Dauer: 1 bis 3 Stunden

Workshop-Ergebnis: Gemeinsames Datenverständnis, ToDo-Liste

Datenvisualisierung: Verstehen und Optimieren von Daten wird zum Kinderspiel!



Schafft Klarheit und spart dabei ganz viel Aufwand
Befähigt jeden zum Datenverstehener!
Zum Moderator und zum Dolmetscher !



InfoZoom Live Demo

