

Datenqualität – die Top 5

Vollständigkeit: alle notwendigen Attribute sind im Datensatz enthalten

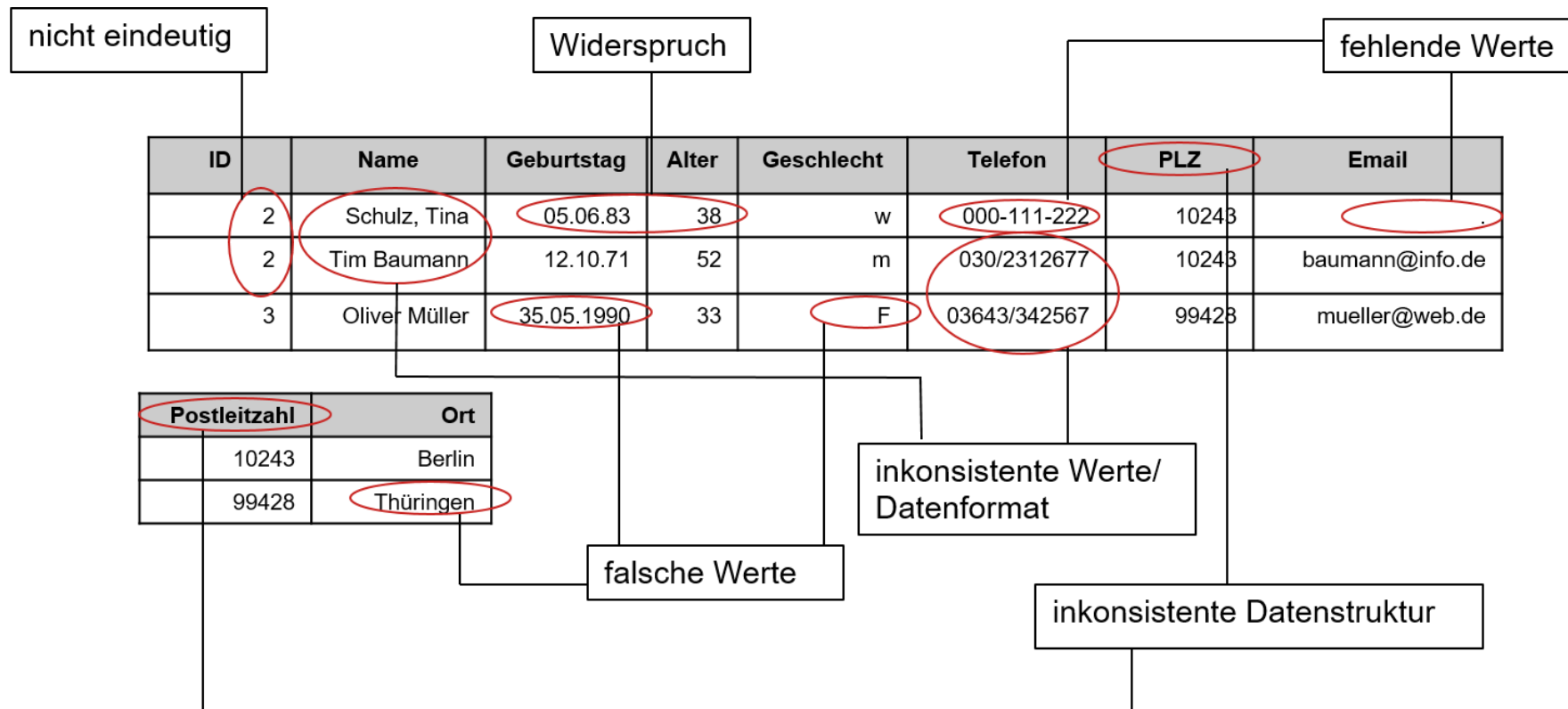
Richtigkeit: die Daten müssen inhaltlich korrekt sein

Aktualität: die Angaben im Datensatz entsprechen dem aktuellen Zustand der Realität, z.B. stimmt die Telefonnummer?

Konsistenz: Einträge sind konsistent zueinander (keine Widersprüche), Datensatz ist konsistent zu anderen Datensätzen, z.B. keine anderen Datenattribute)

Relevanz: Informationsbedarf wird gedeckt, alle benötigten Informationen sind enthalten - fehlen Angaben für die Weiternutzung?

Datenqualität



Datenqualität

weitere Kriterien: Eindeutigkeit, Gültigkeit, Verständlichkeit, Zugänglichkeit, Datenmenge

Quellen:

Wang, Jingran et al. "Overview of Data Quality: Examining the Dimensions, Antecedents, and Impacts of Data Quality." Journal of the Knowledge Economy (2023): 1 - 20.

Wang, Richard Y. and Diane M. Strong. "Beyond Accuracy: What Data Quality Means to Data Consumers." J. Manag. Inf. Syst. 12 (1996): 5-33.