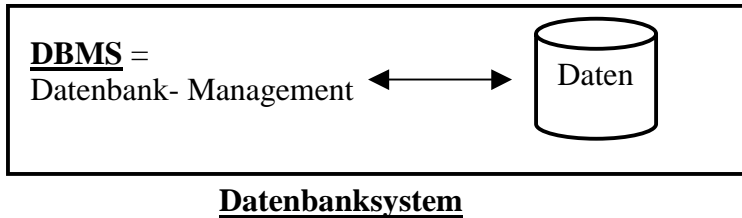


Datenbanken



3 – Schichten – Model

- extern : Anwender, Anwenderprogramm
- konzeptionelle : Struktur, Daten, Beziehungen
- interne : Datenspeicherung (Hardware)

Begriffe:

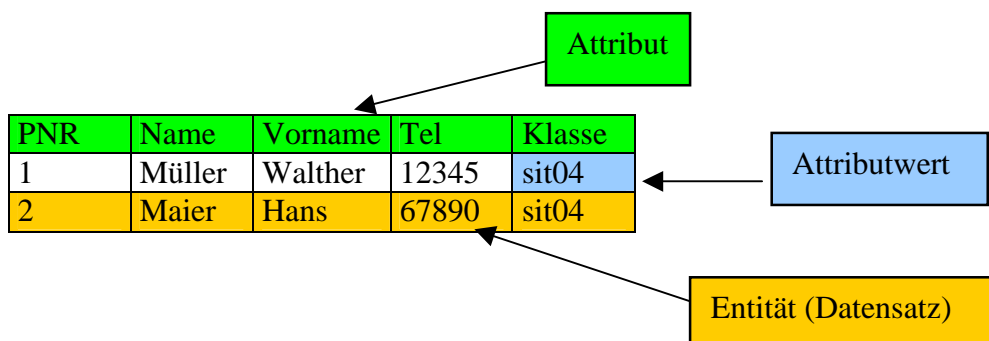
Entität : „Dasein“, Objekt (begrifflich oder real existierender Gegenstand)

Attribut : Eigenschaft, Merkmal

Relationship : Beziehung (Verknüpfung) z.B. Mitarbeiter „arbeitet in“ Abteilung

Domäne : Wertebereich, aus dem die Attribute ihre Werte entnehmen

Relation = Tabelle



- 1) Datenanalyse = Welche Entitäten und welche Attribute gibt es ?
- 2) Welche Beziehungen gibt es?
- 3)

Entity- Relationship- Model(1)

Entität =

Attribute =

Beziehung/ Relationship =

=

z.b.: Autovermietung

Entität: Kunden, Auto, Tarife, Standort,

