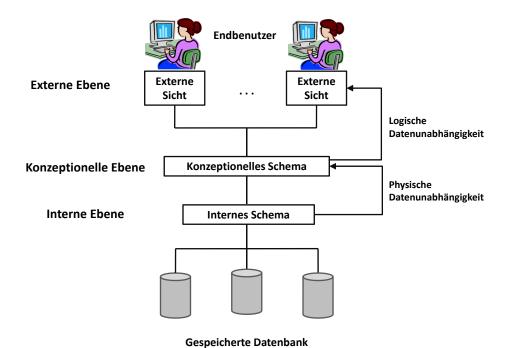
Wiederholung: 3-Ebenen-Architektur

Ziel: Trennung von Benutzeranwendungen und Details zur Speicherung der Daten



- Interne Ebene: definiert Internes Schema, das die physikalischen Speicherstrukturen der DB beschreibt
 → physisches Datenmodell
- Konzeptionelle Ebene: definiert Konzeptionelles Schema, das die Struktur der gesamten DB für alle Nutzer beschreibt (z.B. Beschreibung von Datentypen, Beziehungen, ...) → logisches Datenmodell (d.h. von den Speicherstrukturen abstrahierendes Datenmodell)
- Externe Ebene: beinhaltet verschiedene Benutzersichten, die jeweils einen Teil der DB beschreiben an dem eine best. Benutzergruppe interessiert ist und den übrigen Teil verbergen → logisches Datenmodell