**Aufgabe\_01\_04\_03**

**Ausgangssituation:**

Von jeder Datenbank sind die Bezeichnung und alle Tabellen bekannt, aus denen die Datenbank besteht. Für alle Tabellen sind Name und alle Attribute bekannt, aus denen die Tabelle zusammengesetzt ist. Für jedes Attribut sind jeweils Name und Typ bekannt.



Für jeden User sind Name, Adresse und alle Datenbanken bekannt, zu denen er Zugangsrechte besitzt. So, wie auch für jede Datenbank alle User bekannt sind, die zu dieser Datenbank Zugangsrechte besitzen.



**Aufgabenstellung:**

1. Erstellen Sie das ERM.
2. Erstellen Sie das entsprechende **RDB-Schema** (Relationales Datenbank-Schema)  
   *(Tragen Sie bitte alle Tabellen, Attribute, Beziehungen, Kardinalitäten und Schlüssel ein)*
3. Erstellen Sie das SQL-Skript für die praktische Umsetzung im DBMS.