**Aufgabe\_01\_01\_02**

**Ausgangssituation:**

Der Auftraggeber wünscht eine Datenbank mit folgenden **Entitätstypen**:

* **Haus**  (Attribute: Haus\_ID, Adresse)
* **Person** (Attribute: Person\_ID, Name, Alter)
* **Wohung** (Attribute: Wohnung\_ID, Quadratmeter)

Folgende **Relationen** sollen berücksichtigt werden:

* Für jedes Haus ist bekannt, welche Person Besitzer dieses Hauses ist.
* Für jede Wohnung ist bekannt, welche Person(en) dort wohnen.
* Für jede Wohnung ist bekannt, in welchem Haus sie sich befindet.

**Aufgabenstellung:**

Erstellen Sie hierzu bitte ein entsprechendes **ERD** (in der Chen-Notation)