

Datenbankprojekt mit GUI

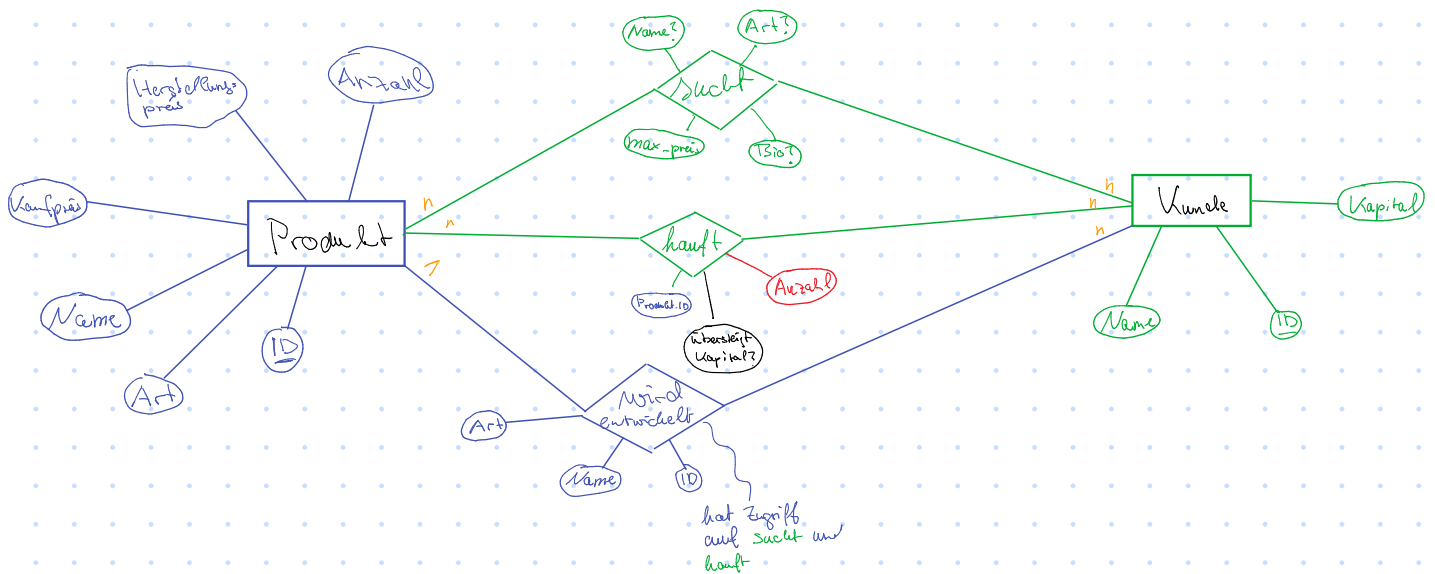
Anforderungen:

- 1) Db muss funktional sein
- 2) Db muss kreativ sein
- 3) Db muss über GUI verfügen
- 4) Db muss mit DSGVO konform sein.
- 5) Db muss normalisiert sein

Kunde werden nach Produkten gefragt, Kaufverhalten wird analysiert. a) Neue Produkte werden entsprechend entwickelt.

(Entwicklungsprozesse werden optimiert)

b) Kunde kann nach für ihn geeignete Produkten filtern.



Produkt (ID, Art, Name, Kaufpreis, Herstellungspreis)

Kunde (ID, Vorname, Nachname, Kapital)

Kauft (↑Kunde.ID, ↑Produkt.ID, Anzahl, übersteigt-Kapital)

↳ Abfrage ob $Anzahl \times Produkt.Kaufpreis > Kunde.Kapital$

Sucht (Maxpreis?, Sucht.Name?, Sucht.Art?, Sucht.Bio?, Sucht.ID, ↑Produkt.ID)
 ↳ mind 2 Attr. ↑ Kunde.ID

Wird - entwickelt (wird.Name, wird.art, wird.ID, ↑Sucht.ID, ↑Kauft.ID)