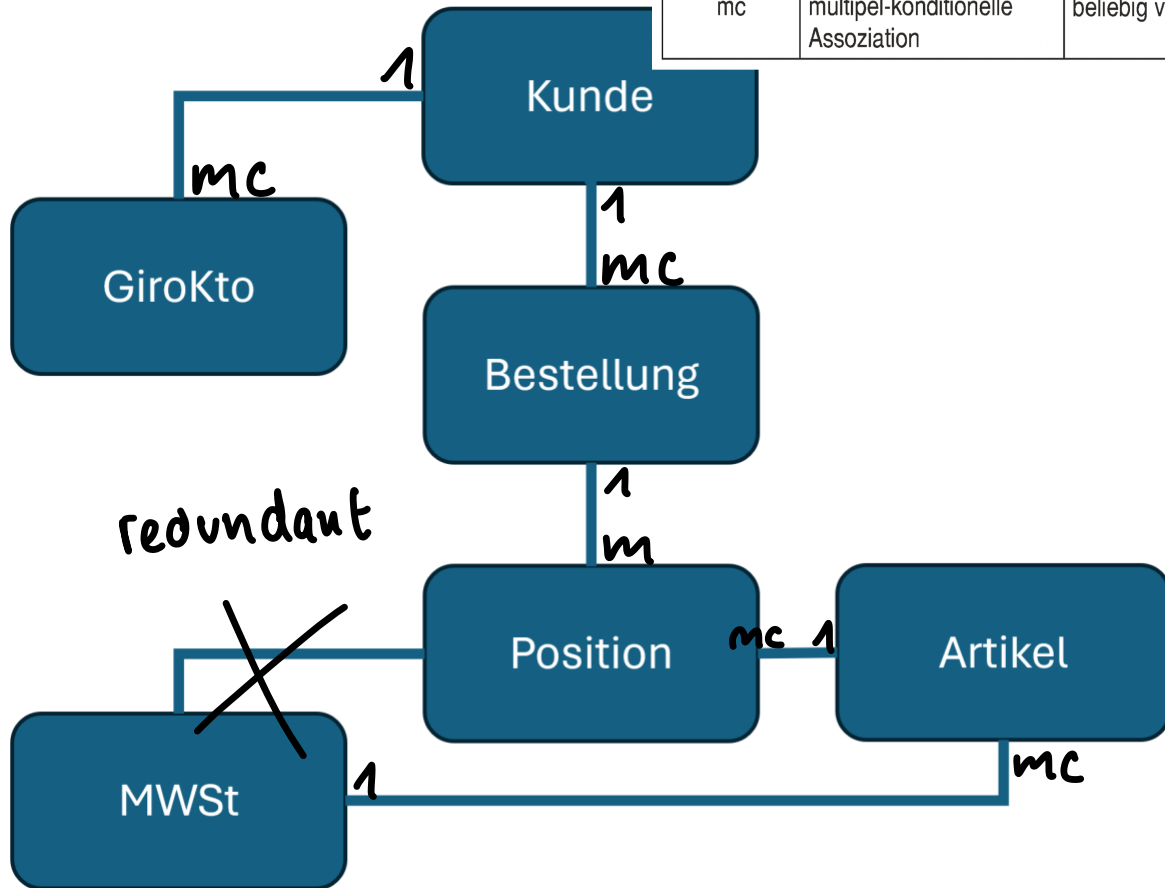


ER-Diagramm

Abkürzung	Assoziationstyp	Anzahl Tupel der Tabelle 2
1	einfache Assoziation	genau ein Tupel (1)
c	konditionelle Assoziation	kein oder genau ein Tupel (0/1)
m	multiple Assoziation	mindestens ein Tupel (≥ 1)
mc	multipel-konditionelle Assoziation	beliebig viele Tupel (≥ 0)



Beziehungen

Jeder Kunde hat 0, 1 oder mehrere Girokonten.
 Jedes Girokonto ist genau einem Kunden zugewiesen.

Jeder Kunde hat 0, 1 oder mehrere Bestellungen.
 Jede Bestellung ist genau einem Kunden zugewiesen.

Jede Bestellung hat eine oder mehrere Bestellpositionen.
 Jede Bestellposition ist genau einer Bestellung zugewiesen.

Jeder Artikel kommt in 0, 1 oder mehreren Bestellpositionen vor.
 Jede Bestellposition ist genau einem Artikel zugewiesen.

Jede MWSt kommt in 0, 1 oder mehreren Artikeln vor.
 Jeder Artikel ist genau einer MWSt zugewiesen.

Die Beziehung Bestellposition <-> MWSt lasse ich weg, weil bereits eine Beziehung zur MWSt über den Artikels existiert.