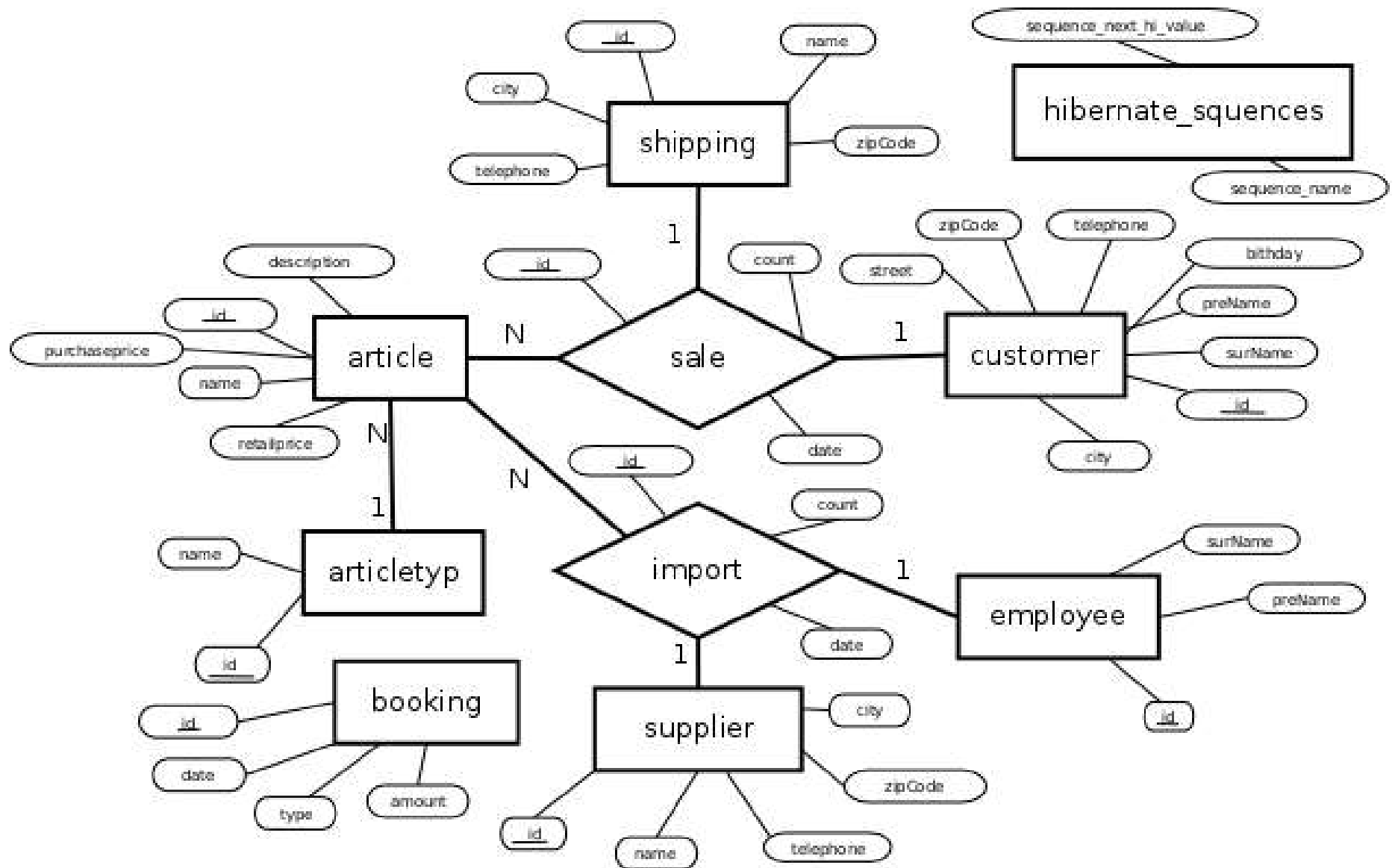


Projektarbeit HTW Berlin DB2

Denis Neuling
Dennis Wieding
Mateusz Wozniak

ER-Model



Bibliotheken / Tools

- maven
- miglayout
- jdatepicker
- log4j
- spring
- hibernate
- c3p0
- persistence-api
- validation-api
- aspectj
- postgresql

Trigger

get_booking_sale

- Ausführung, wenn Sales hinzugefügt werden
- Datensätze in der Tabelle Booking festgehalten → Überblick behalten
- Sale hinzugefügen speichert → Datum, Preis und Typ Sale

get_booking_import

- Ausführung, wenn ein Import hinzugefügt wird
- Datensätze in der Tabelle Booking festgehalten
- Import hinzugefügen speichert → Datum, Typ Import negativer Preis (eine Ausgabe)

Regeln

booking_delete

- Schreibt bei einem delete auf sale und import einen Verweis in booking.
- Holt dazu den Preis aus article und multipliziert ihn mit der Anzahl.

Mehrbenutzerbetrieb

- zur Zeit nicht Möglich da es zu Überschneidungen führen könnte, wenn zwei Benutzer gleichzeitig an den Daten arbeiten
- wenn die Datensätze versioniert werden würden, wäre es denkbar Mehrbenutzbetrieb zu ermöglichen