SQL Script

A screenshot of a computer code

AI-generated content may be incorrect.

denne SQL Querry, er blevet brugt til at skabe tables i vores database. Ud fra vores Domain Model, hvoraf der blev skabt et Relational Schema.

Der er Foreign Keys til andre tables som de gør brug af. Det vil dermed blive brugt sammen med Prepared Statements inde i vores IDE for Java.

ID i disse tables, er Auto-Generated keys. Dvs at hver gang der for eksempel bliver skabt en ny Customer. Vil den få tildelt sin egen unikke Primary ID Key.

CREATE TABLE er opsat til at blive skabt i den rigtige rækkefølge, så de påsatte Foreign Keys bliver tildelt til de rigtige Tables.

A computer code with green text

AI-generated content may be incorrect.

Dette script indsætter værdier til den Primary Key, i dette tilfælde Zip i Tablet ZipTable.  
det sikrer at der kun kan være den specifikke by til sit Primary Key nummer.

ZipTable er et join table, hvorved andre klasser der skal skal bruge en by referere til denne Zip Primary Key.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Har derud over lavet et SQL Querry, i tilfælde af, at man skulle blive nød til at drop table. Og fjerne dem fra databasen.   
De er sat op i den rigtige rækkefølge, for ikke at skulle gå i kampulage med Foreign key.