Diagram bazy danych



Struktura tabel

departments

Kolumna	Opis kolumny
id	ID oddziału. Klucz główny
name	Nazwa oddziału
street	Ulica
postal_code	Kod pocztowy
city	Miasto

authors

Kolumna	Opis kolumny
id	ID autora. Klucz główny
first_name	Imię autora
last_name	Nazwisko autora

categories

Kolumna	Opis kolumny
id	ID kategorii. Klucz główny
name	Nazwa
descritpion	Opis wybranej kategorii

customers

Kolumna	Opis kolumny
id	ID klienta. Klucz główny
first_name	Imię klienta
last_name	Nazwisko klienta
email	E-mail
phone	Numer telefonu

employees

Kolumna	Opis kolumny
id	ID pracownika. Klucz główny
first_name	Imię pracownika
last_name	Nazwisko pracownika
hire_date	Data zatrudnienia
salary	Wynagrodzenie
departments	Oddział. Jest to klucz obcy do departments(id)
email	Email
phone	Telefon

books

Kolumna	Opis kolumny
id	ID książki. Klucz główny
title	Tytuł książki
category	Kategoria. Klucz obcy do categories(id)
author	Autor. Klucz obcy do authors(id)
publisher	Wydawnictwo
release_date	Data wydania książki

rents

Kolumna	Opis kolumny
id	ID wypożyczenia. Klucz główny
agent	Pracownik, który obsługuje zamówienie. Klucz obcy do employees(id)
book	ID książki. Klucz obcy do books(id)
customer	ID klienta. Klucz obcy do customer(id)
rent_date	Data wypożyczenia
return_date	Data oddania