Синий Мастер

Мосягин Михаил 696

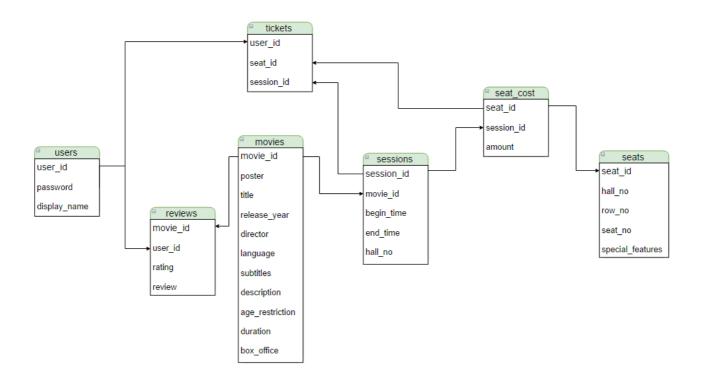
Синий Мастер – сайт одноименного кинотеатра, позволяющий удаленно ознакомиться с афишей, узнать отзывы зрителей по каждому фильму и забронировать билеты на выбранный сеанс.

User stories

Как пользователь, я хочу иметь возможность

- Смотреть, какие фильмы сейчас идут в кинотеатре
- Узнавать расписание сеансов
- Смотреть отзывы зрителей о фильмах
- Удаленно бронировать билеты на понравившийся фильм
- Оставлять отзывы по просмотренным лентам

Структура таблиц



users — таблица пользователей с хэшами паролей и экранным именем. user_id уникальны.

tickets — таблица билетов, приобретенных определенным пользователем (если человек, который купил билет, не зарегистрирован на сайте, user_id = NULL).

seats — таблица мест с их номерами и номерами залов и рядов, в которых они расположены. У места могут быть special_features (например, это может быть место для инвалидов или кресло d-box). seat_id уникальны.

seat_cost — таблица стоимости мест на конкретном ceaнce. Пара <seat_id, session_id> уникальна.

sessions — таблица сеансов со временем их начала, завершения и номером зала. session_id уникальны.

reviews — таблица отзывов о фильмах. Отзывы содержат оценку и сам отзыв. Пара <movie_id, user_id> уникальна.

movies — таблица фильмов. На каждый фильм хранится его постер, название, год выхода, режиссер, язык озвучки, язык субтитров (или NULL, если их нет), описание фильма, возрастные ограничения, продолжительность и кассовые сборы. movie_id уникальны.