В корне проект, где расположен Dockerfile, в терминале выполняем docker compose up --build.

В браузере переходим на стартовую страницу http://localhost:8080/

Customer Table

Заказчики | Техника в аренду | <u>Аренда</u> Добавить/Редактировать заказчика | <u>Импорт/Экспорт базы заказчиков</u>

 Name
 Contact information
 Address
 Comments

 Иванов И.И.
 +7 9213449013
 г.Санкт-Петербург, ул.Ташкентская, д.7
 ТС заберу сам

 Петров П.П.
 +7 9213449013
 г.Санкт-Петербург, ул.Будапештская, д.9
 В отпуске до июля

TC Table

Заказчики | Техника в аренду | Аренда Добавить/Редактировать технику | Импорт/Экспорт базы техники Registration number: Available: Any V Filter Type tc: Type TC Registration number Available Comments 203idf Работает по выходным грузовик true грузовик 203ids true Работает по выходным

Rent Table

Заказчики | Техника в аренду | <u>Аренда</u> <u>Добавить/Редактировать транзакцию</u> | <u>Импорт/Экспорт базы транзакций</u>

Customer name: Filter

Rent_id	Date of begining	Date of ending	Customer name	TC registration number
202344idf	2025-11-20	2025-11-25	Иванов Иван Иванович	1299AO
<u>56744id</u>	2025-11-23	2025-12-07	Стеклов Антон Викторович	1293ATY

В каждой из таблиц можно перейти по ссылке соответствующего объекта и увидеть подробную информацию об объекте:

Подробная информация о заказчике

Логин ivanov5940 **Пароль** 3495jk34m4k **Ф.И.О. заказчика** Иванов И.И. **Контактная информация** +7 9213449013

Адрес г.Санкт-Петербург, ул.Ташкентская, д.7

Комментарии ТС заберу сам

Заказчики | Техника в аренду | Аренда Добавить/Редактировать технику | Импорт/Экспорт базы техники

Подробная информация о технике

 Тип ТК
 грузовик

 Регистрационный номер 203idf

 Доступен
 Да

Комментарии Работает по выходным

Заказчики | Техника в аренду | Аренда Добавить/Редактировать транзакцию | Импорт/Экспорт базы транзакций

Информация о транзакции

ID транзакции 202344idf Дата начала транзакции 2025-11-20 Дата окончания транзакции 2025-11-25

Ф.И.О. заказчика Иванов Иван Иванович

Регистрационный номер ТС 1299АО

В полях фильтра можно указать параметры фильтрации.

Можно добавить заказчика/транзакцию/технику, перейдя по ссылке сверху или нажав на кнопку Добавить/Редактировать

Добавить / Редактировать ТС

Логин
ivanj23
Пароль
ker234ml3m
Ф.И.О. заказчика
Романенко Иван Олегович
Контактная информация
+7 921903023
Адрес
г. Санкт-Петербург, ул. Красноармейская, д. 9
Доступность
Доступен
Комментарии
Работает по выходным
Добавить / Обновить Удалить Очистить

Видим соответствующий результат в таблице:

Customer Table

Заказчики | Техника в аренду | <u>Аренда</u> Добавить/Редактировать заказчика | <u>Импорт/Экспорт базы заказчиков</u>

Name: Filter

Name	Contact information	Address	Comments
Иванов И.И.	+7 9213449013	г.Санкт-Петербург, ул.Ташкентская, д.7	ТС заберу сам
Петров П.П.	+7 9213449013	г.Санкт-Петербург, ул.Будапештская, д.9	Лучше писать смс вместо звонков
Романенко Иван Олегович	+7 921903023	г. Санкт-Петербург, ул. Красноармейская, д. 9	

Удалим водителя Романенко.И.О, нажав на кнопку Delete. Результат:

Customer Table

Заказчики | Техника в аренду | Аренда Добавить/Редактировать заказчика | Импорт/Экспорт базы заказчиков

Name: Filter							
	Name	Contact information	Address	Comments			
	Иванов И.И.	+7 9213449013	г.Санкт-Петербург, ул.Ташкентская, д.7	ТС заберу сам			
	Петров П.П.	+7 9213449013	г.Санкт-Петербург, ул.Будапештская, д.9	В отпуске до июля			

На странице импорт/экспорт мы можем сохранить файл базы данных в формате JSON, нажав кнопку export.

```
"login": "ivanov5940",
"password": "3495jk34m4k",
"пате": "Иванов И.И.",
"contact information": "+7 9213449013",
"address": "г. Санкт-Петербург, ул. Ташкентская, д. 7",
"comments": "ТС заберу сам",
 "created at": "2025-09-16T11:28:01.300000",
 "updated at": "2025-09-16T11:28:01.300000"
```

Аналогично для других сущностей.