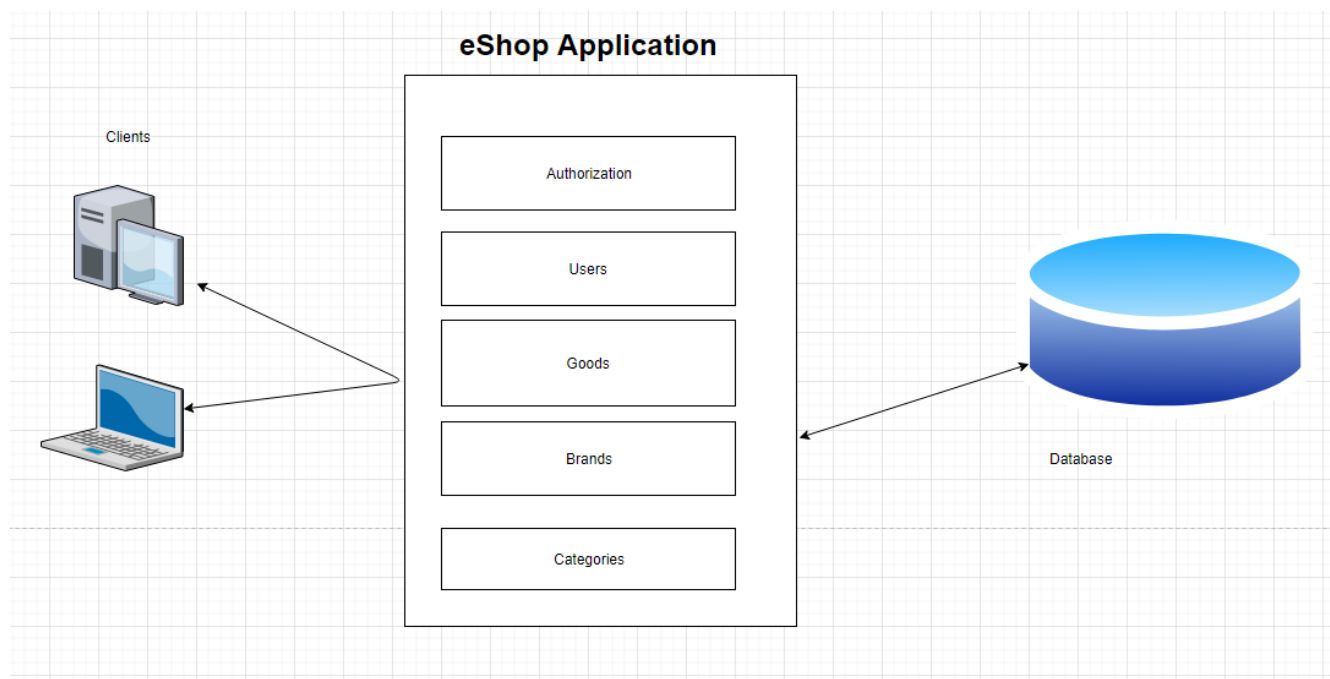


## Проект E-Shop

Проект создан в рамках обучения курса Otus. Архитектор ПО и представляет собой монолитное web-приложение.

Архитектурная схема представлена ниже.



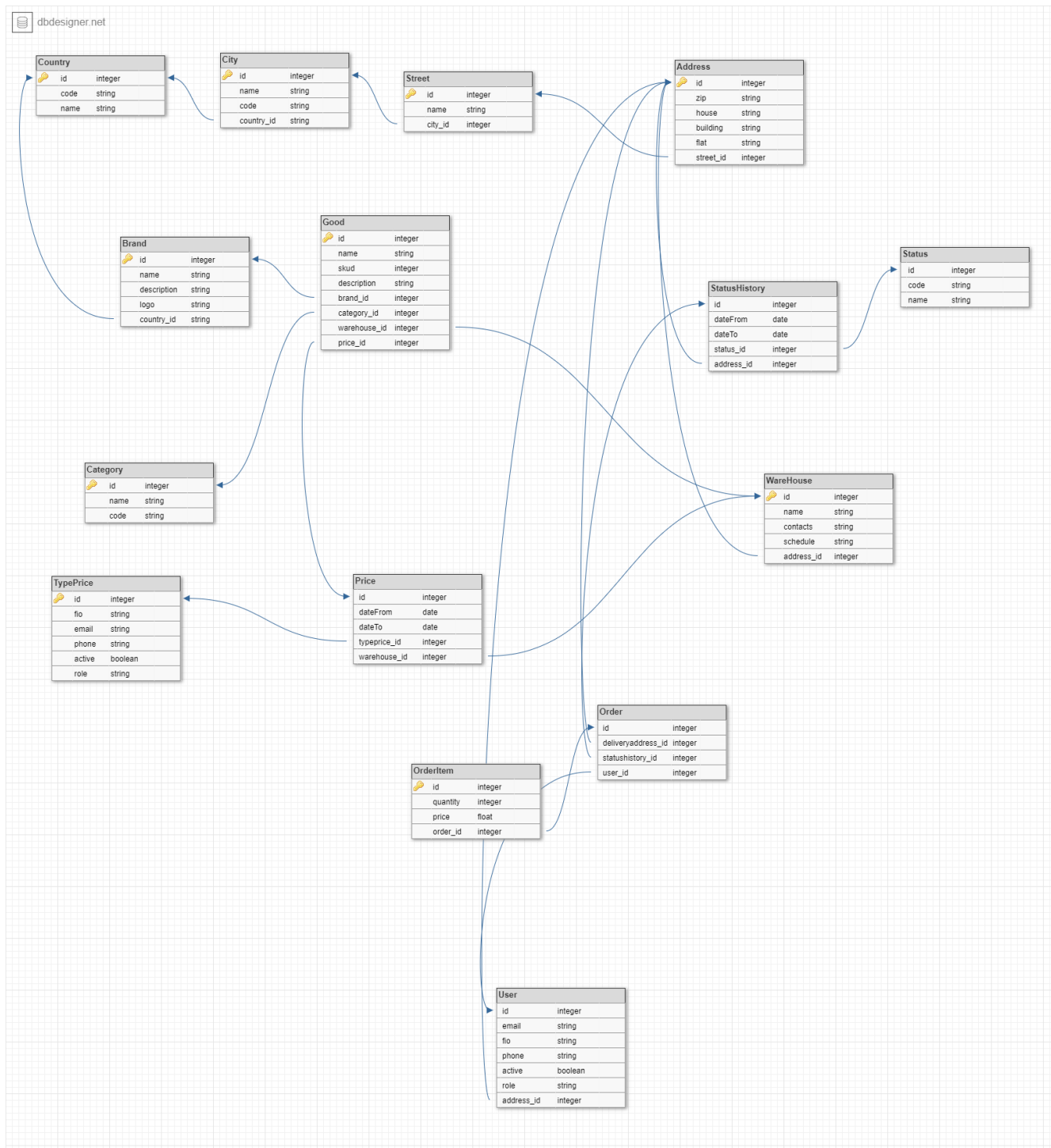
Технологический стек Spring/Spring Boot. В качестве базы данных используется h2. Для входа в приложение используются следующие параметры

Параметр	Значение
Администратор	<a href="#">admin@mail.ru/12345</a>
Пользователь	<a href="#">test2@mail.ru/12345</a>
Точка входа	<a href="http://localhost:8082/swagger-ui.html">http://localhost:8082/swagger-ui.html</a>

На первом этапе созданы следующие сущности

Пользователь
Товар
Заказ
Корзина (Корзина в настоящий момент считается заказом с особым статусом)

Модель данных представлена ниже



Архитектурно проект разделен на следующие пакеты

- **domain** структуры данных
- **repository** яра-репозитории
- **service** сервисы
- **controller** контроллеры. В настоящее время наружу выведены контроллеры Country, User, Good, Warehouse
- **security** Для авторизации используется basic-авторизация

Все методы GET для Country, Good, Warehouse открыты для всех

Остальные методы открыты только для администратора системы

## Доступ к БД

База данных доступна по ссылке [localhost:8082/h2-console](http://localhost:8082/h2-console)

url jdbc:h2:mem:testdb

Пользователь sa

Пароль не установлен