|  |  |
| --- | --- |
| Название проекта | Обработка E-commerce транзакций |
| Название продукта | Эквайринг e-commerce транзакции |

Развертывание продукта

Версия документа: 0.1

Дата: 03.07.2020

Подготовлено Пушкиным Никитой

Вступление

Данный документ описывает развертывание продукта “Эквайринг e-commerce транзакции”. Продукт состоит из таких компонентов, как страница приема платежных данных, страница просмотра статуса страница для просмотра прошедших транзакций, база данных и серверное приложения, обрабатывающее все входящие и выходящие запросы.

Развертывание продукта

Для развертывания и запуска продукта необходимо выполнить следующие действия:

1. Установить maven.
2. Установить MySql 5.7.
3. Создать в MySql базу данных и пользователя.
4. В paymentgateway/src/main/resources/application.yml указать имя базы данных, а также логин и пароль пользователя.
5. (Опционально, так как Vaadin самостоятельно установит данный фреймворк) Выполнить команду для установки Node.js: mvnw com.github.eirslett:frontend-maven-plugin:1.7.6:install-node-and-npm -DnodeVersion="v10.16.0"
6. Выполнить команду mvn clean
7. Выполнить команду mvn compile
8. Запустить приложение с помощью команды mvn spring-boot:run.