

Постановка задачи приложения

1. Проблема

В настоящее время обслуживание клиентов необходимо сделать быстрее и удобнее. Поэтому нам необходимо ускорить интерфейс и работу этой службы доставки. Прежде всего, нам нужно создать мобильное приложение и веб-сайт для наших клиентов. Для этого нам нужно сделать дизайн интерфейса с правилами UI/UX.

2. Сценарии

Алишер хотел заказать еду и продукты на ужин. Но он не знал, из какого мобильного приложения сделать заказ. Он увидел рекламу нового мобильного приложения в Интернете и скачал его из App Store. Потом попробовал и оставил свой вывод в комментариях, написал, что мобильное приложение удобное для клиентов и быстрая доставка.

3. Требования

В проекте должны быть учтены следующие функциональные требования (FR) и нефункциональные требования (NFR).

FR1: Поиск должен работать корректно: Когда люди ищут продукты, продукты должны появляться быстро. Из него покупатель может добавить товар в избранное или добавить в корзину. И мы будем экономить время людей.

FR2: Введите адрес с помощью карты: Люди вводят свой адрес с помощью карты. Люди могут вводить несколько адресов. С помощью ввода нескольких адресов клиенты могут вводить свои собственные, близкие и рабочие адреса.

FR3: Мои заказы: Люди могут видеть свои текущие заказы и историю заказов в разделе «Мои заказы». Удобство этого в том, что когда я делаю заказ, я могу видеть статус заказа.

FR4: Добавление комментариев: Клиент может оставить отзыв о доставленном заказе. Потому что мы можем еще больше улучшить наш сервис.

FR5: Обновить профиль: Клиент может обновить настройки своего профиля, и фотографию профиля. Он также может изменить настройки уведомлений.

NFR1: Удобство использования: Приложение должно быть понятным в использовании, а пользовательский интерфейс должен быть простым для понимания и хороший дизайн.

NFR2: Целевая платформа: Приложение должно быть разработано на Python.

NFR3: Серверная система: Клиент предоставляет серверную систему с несколькими сервисами, которые необходимо использовать в приложении.

4. Целевая среда

Приложение должно быть продемонстрировано на Python.

5. Документация

- Документ с анализом требований (RAD - Requirements Analysis Document)
- Проектный документ системы (SDD - System Design Document)
- Исходный код под контролем версий, включая документацию по исходному коду