

Требования к мобильному приложению

Варианты реализаций: iOS, Android

Алгоритм работы. Вариант 1 (клиент фотографирует чек)

1. Клиент устанавливает приложение
2. Показывается описание сервиса
3. Вводит номер телефона, подтверждает его
4. Клиент заказывает счет в кафе
5. Фотографирует чек
6. Чек отправляется на сервер и проверяется
7. Если всё в порядке - клиенту зачисляются деньги на внутренний счет
8. Клиент получает push уведомление что пришли деньги.
9. Клиент выводит деньги
 - a. на баланс телефона
 - b. оставляет заявку на перевод денег на карту
 - c. оставляет заявку на свободную тему

Алгоритм работы. Вариант 2 (клиент указал последние 4-ре цифры с карты)

1. Клиент устанавливает приложение
2. Показывается описание сервиса
3. Вводит номер телефона и 4 посл цифры номера пластиковой карты
4. Клиент заказывает счет в кафе
5. Клиент совершает покупку по карте, приходит смс
6. Приложение считывает информацию о платеже прямо с телефона (через смс), и пополняет внутренний счет на 10% от суммы чека.
7. Клиент получает push уведомление что пришли деньги.
8. Клиент выводит деньги
 - a. на баланс телефона
 - b. оставляет заявку на перевод денег на карту
 - c. оставляет заявку на свободную тему

Основные функции приложения

- Описание сервиса
- Регистрация
 - номер телефона (если он известен - то автоматическая подстановка)
 - последние четыре цифры с пластиковой карты (не обязательный параметр)
- Баланс
 - внутренний счет клиента в рублях
 - *вариант 1.* Баланс клиента пополняется нами после ручной валидации отсканированного чека на сервере

- *вариант 2.* Если клиент указал последние 4-ре цифры с карты. Приложение также может подключиться к смскам клиента и считывать информацию о платеже прямо с телефона, и соответственно пополнять внутренний счет на 10% от суммы чека.
- Вывод средств
 - на баланс своего телефонного оператора
 - пополнение баланса клиента с нашего внутреннего счета
 - на дебетовую карту - форма ввода номера карты
 - приходит заявка на наш емейл о переводе средств на карту клиента
 - другое
 - клиент описывает в свободной форме чтобы он хотел сделать с деньгами
- Ввод чека
 - фотографирование и отправка чека на сервер