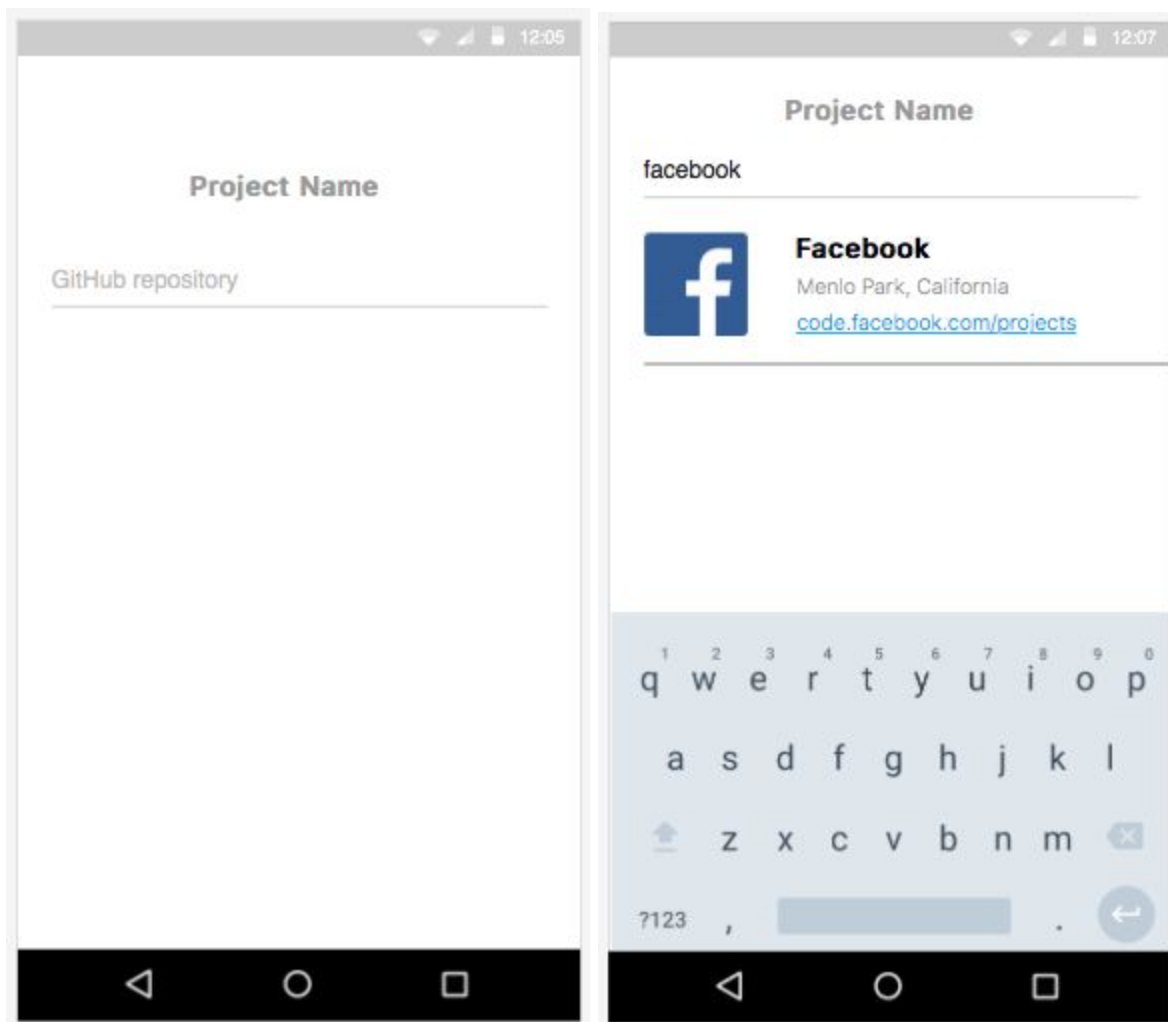


Техническое задание

Задание включает в себя:

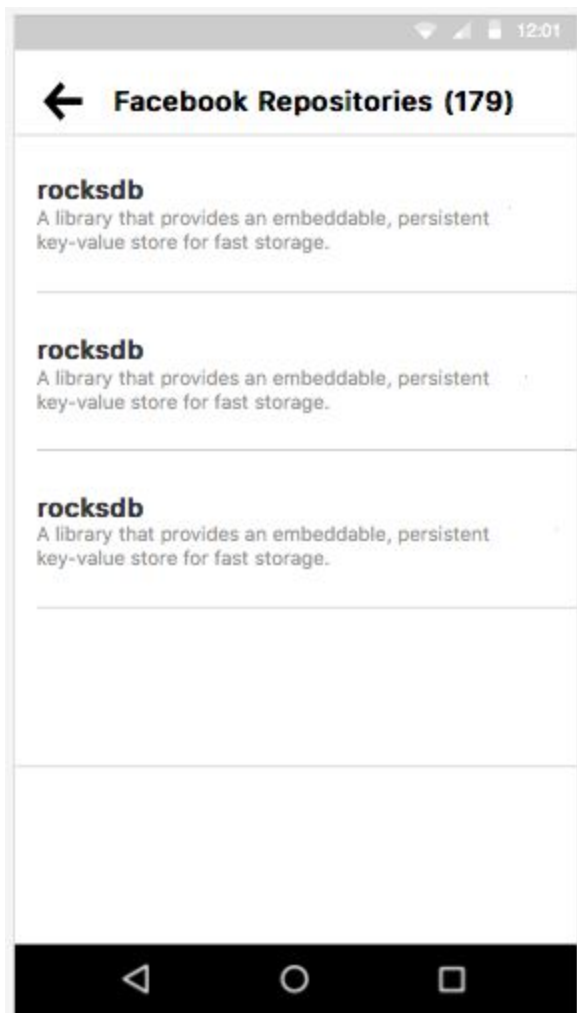
- Создание UI
- Работу с API GitHub
- Приложение должно быть написано на Java

Описание экранов:



1) **Экран поиска организаций.** После ввода в поисковую строку текста - внизу отображается список организаций по ключевому слову. Начать поиск после ввода 3-го

символа. По клику на элемент списка - открывать страницу списка репозитриев организации.



2) Экран списка репозитриев. По клику на элемент списка ничего не происходит, можно добавить какую нибудь красивую анимацию по желанию.

Основные требования к выполнению:

- верстка экрана должна быть выполнена в соответствии с макетом (но цветовую схему и другие View компоненты можно использовать на свое усмотрение, лишь бы было “красиво”)
- отображение должно быть корректным на основных экранах телефонов
- аккуратный код
- публикация готового решения на GitHub или Bitbucket

Будет плюсом

- поворот экрана
- user-friendly поведение в разных ситуациях (отсутствие результатов поиска, отсутствие сети), отображение сообщений и индикаторов прогресса
- оформление приложения по вашему вкусу
- использование новых элементов интерфейса
- подключение анимация на свое усмотрение
- Сохранение последних результатов поиска в базу данных

ПС: можно использовать любые удобные библиотеки и средства.