

GitHub mobile viewer

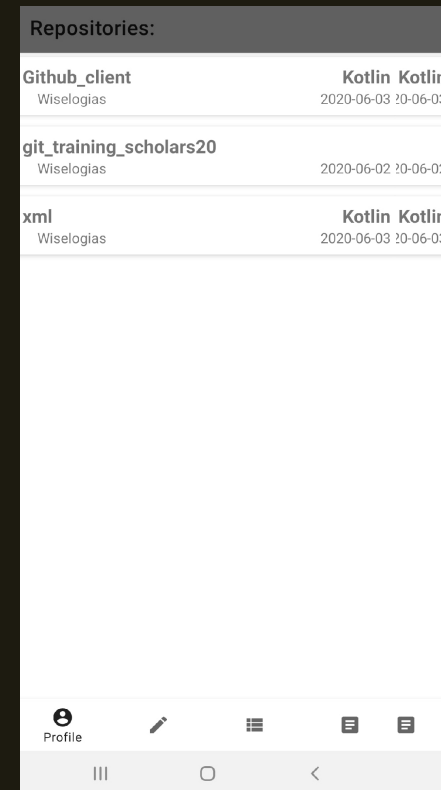
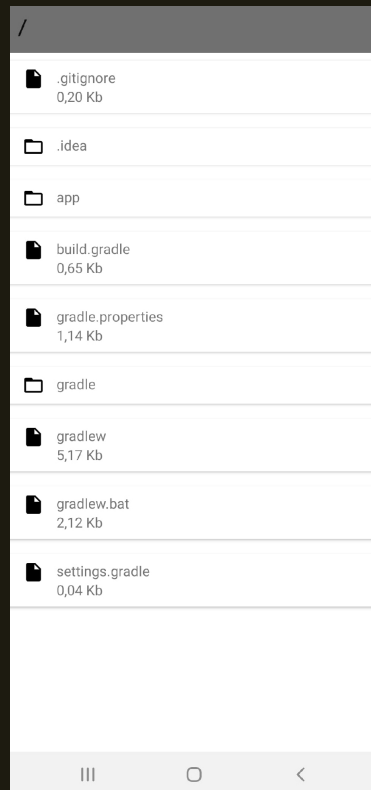
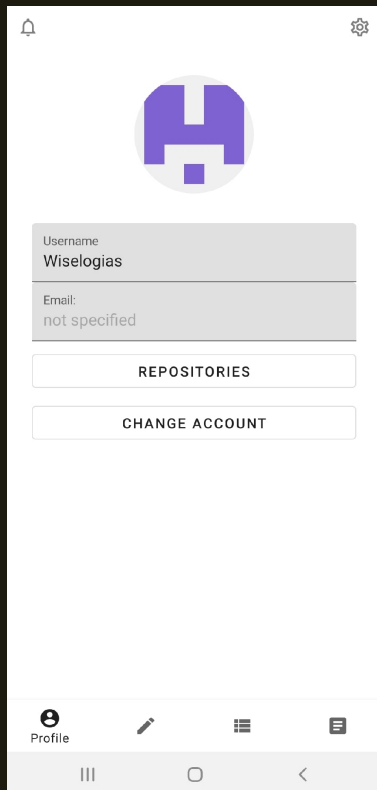
Фёдор Блохин, Андрей Шайда, Егор Татищев



План проекта

- Реализовать современный графический UI удобный для пользователя
- Сделать вывод тексто-графической информации на основе сетевой информации
- Расширить функционал по сравнению с официальным приложением
- Добавить возможность смены темы и языка (второе находится в разработке)

Примеры работы программы



Сложности в реализации

Основным камнем преткновения в реализации проекта стало отсутствие у ГитХаба нормального API, в результате не было возможности реализовать авторизацию пользователя, и, как следствие, отображение приватных репозиториев. На данный момент решаются проблемы с текстовым редактором и доступом к ФС смартфона. После этого планируется дописать русскую версию приложения и встроить уведомления (хотя, без авторизации это маловажная функция). В целом проект послужил отличной тренировочной базой для наших навыков в новой для нас области разработки под Андроид.