Описание тестового задания

Разработать клиентское приложение для сервиса github, в котором можно искать аккаунты и смотреть информацию о репозиториях

На первом экране реализовать возможность поиска по названию аккаунта. Для элемента списка отобразить аватар, логин, тип: организация / пользователь. Список должен быть подгружаться - с пагинацией (загрузку производить по 15-20 элементов). Реализовать возможность сортировки по ассоunt.

При нажатии на элемент списка, переходим на второй экран, где отображается подробная информация по аккаунту: аватар, имя, логин, дата создания, локейшн. Ниже информации расположить список репозиториев аккаунта.

В элементе списка репозиториев отображать название репозитория и язык программирования, кнопку "Развернуть" по которой открывается (не переход на экран, а именно разворачивается ячейка) дополнительная информация по репозиторию: дата последнего обновления, количество звезд.

Ссылка на актуальный API GitHub.com: https://developer.github.com/v3/

Используйте любые библиотеки, любую архитектуру

Особенности для iOS

Приложение должно быть разработано для iPhone с минимальным SDK 11.0 на Swift (последней версии). Должно поддерживать только портретную ориентацию. Должна быть реализована поддержка темной темы в iOS 13.0+. Интерфейс должен поддерживать все диагонали iPhone в портретной ориентации - от 4"+. Можно использовать только стандартные компоненты UIKit

Особенности для Android

Приложение должно поддерживать систему Android 5.0 и выше. Ориентации - портретная и ландшафтная. Важно: обязательно соблюдение гайдлайнов и использование стандартных контролов (экшнбар, спиннеры, кнопки). Опционально - покрытие кода тестами. Язык - Kotlin.