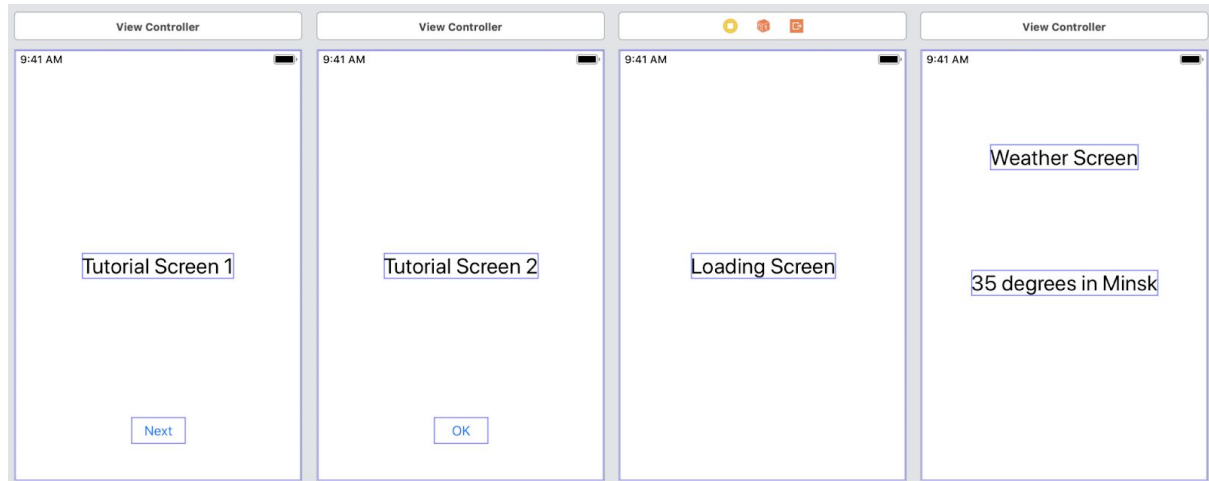


Написать приложение, показывающее погоду.

В приложении есть 4 экрана: Tutorial Screen 1, Tutorial Screen 2, Loading Screen, Weather Screen.



При первом запуске приложения показываются Tutorial Screen 1 и 2. На Tutorial Screen 1 у пользователя запрашивается доступ к геолокации, после разрешения активируется кнопка перехода на Tutorial Screen 2. В фоне нужно, используя координаты gps и геокодер (любой, на усмотрение), узнать город, в котором находится пользователь. Также, узнать погоду для данных координат (использовать любое API). Пользователь в любой момент завершает Tutorial Screen 2 и, если все данные загрузились, попадает на Weather Screen, если нет - на Loading Screen, откуда после завершения загрузки автоматически попадает на Weather Screen. При втором и последующих запусках приложения, показываем сразу Loading Screen, а после загрузки данных - Weather Screen.

Каким способом показывать экраны и их UI остается на усмотрение разработчика. Задание должно быть сделано на обычном MVC, Swift 4.2, iOS 10+, без использования сторонних библиотек и залито в публичный github репозиторий.