

Задача

Разработать простое приложение для просмотра новостей. API для новостей нужно брать через сервис <https://www.themoviedb.org/>. Документацию по работе API этого сервиса можно получить по ссылке <https://www.themoviedb.org/documentation/api>

Описание

Функционал для реализации:

- Получить список новостей и вывести в виде ленты первые 10 записей;
- Данные должны быть кэшированы чтобы вывести их при следующем открытии страницы;
- Если у новости есть фото, то его также нужно вывести в ленте;
- При прокручивании ленты до конца нужно автоматически подгрузить ещё 10 записей в ленту(Примечание: Если сайт не позволяет загружать новости через пагинацию, при прокручивании страницы можете повторно загружать новости из того же источника)
- При нажатии на новость нужно открыть другую страницу, где можно прочитать детали новости;(Примечание: Вам нужно брать детальную информацию фильма) В деталях новости нужно вывести все данные, которые передаются в API;
- Должна быть реализована поддержка ориентации экрана;
- При протягивании вниз (swipe) данные должны быть обновлены.

Примерный интерфейс

