

Тестовое задание. Курс Android.



Описание задачи

Реализовать Android приложение со следующими функциями:

1. Загружать список валют с сайта ЦБ https://www.cbr-xml-daily.ru/daily_json.js и отображать его в виде списка
2. Предоставлять возможность конвертировать указанную сумму в рублях в выбранную валюту
3. Сохранять данные о курсах валют и не перезагружать их при повороте экрана или перезапуске приложения. Добавить возможность перезагрузить список курсов вручную.
4. Периодически обновлять курсы валют

Первая функция обязательна. Реализованные функции 2-4 будут увеличивать ваш шанс попасть на курс.

Приложение должно быть реализовано на языке java или kotlin. Можно пользоваться любыми библиотеками, но необходимо объяснить в сопроводительном письме к заданию, почему каждая из библиотек была вами использована и почему именно эта, а не ее аналог.

Исходный код выполненного задания должен быть размещен в git репозитории (например, на github.com или bitbucket.org).

С наилучшими пожеланиями,
Команда Focus Start

