

Завдання: Створення додатку для переліку користувачів

Опис:

Ми хотіли б, щоб ви створили простий додаток Flutter, який отримує дані користувачів з віддаленого API та відображає їх на головній сторінці у формі карток. Коли користувач натискає на картку, він повинен переходити на сторінку з детальною інформацією про цього користувача.

Вимоги:

1. Отримання даних користувачів:

- Зробіть GET-запит наступного API-пункту, щоб отримати дані користувачів:

`https://reqres.in/api/users?page=2`

- Зробіть парсинг відповіді з API та отримайте необхідну інформацію про користувача (наприклад, ім'я, електронна пошта, аватар тощо).

2. Головна сторінка:

- Відображайте отриману інформацію про користувачів у формі карток на головній сторінці.
- Кожна картка повинна відображати щонайменше ім'я, електронну пошту та аватар користувача.
- Реалізувати можливість натискання на картки для переходу на детальну сторінку.

3. Детальна сторінка:

- Коли користувач натискає на картку, має відбутися перехід на детальну сторінку для цього конкретного користувача.
- На детальній сторінці необхідно відобразити додаткову інформацію про користувача, таку як ID користувача, посаду тощо. Цю інформацію можна отримати за допомогою наступного API-пункту:

`https://reqres.in/api/users/x`

де `x` - це номер користувача з попередньої відповіді API.

4. Управління станом:

- Використовуйте пакет Get для управління станом додатку.

5. Підтримка автономного режиму:

- Реалізуйте механізм для збереження інформації про користувачів локально за допомогою пакету `shared_preferences` у випадку відсутності Інтернет-з'єднання.
- Коли додаток працює автономно, на головній сторінці та детальній сторінці він повинен відображати інформацію про користувачів з локального сховища.

Додатково:

- Реалізуйте пагінацію для завантаження додаткових користувачів, коли користувач прокручує до кінця списку користувачів на головній сторінці.

Відправка завдання на ревью:

Будь ласка, створіть репозиторій GitHub і збережіть ваш код у вашому репозиторії. Поділіться з нами посиланням на ваш репозиторій, як тільки ви завершите завдання.