

## Мікроблог

В якості теми ми обрали розробку свого мікроблогу. Роботу додатку ми вирішили розбити на наступні мікросервіси:

- Користувач
- Пост
- Коментар
- Аутентифікація

Також в ролі окремого мікросервісу було реалізовано клієнт.

Серед основних функцій можна відзначити наступні:

Користувач може зареєструватися для того, щоб робити пости та залишати коментарі (без реєстрації користувач може лише читати чужі пости та переглядати список користувачів). Також зареєстрований користувач може редагувати свої дані та видалити акаунт.

Щодо функцій постів є наступні: можна створити новий пост та отримати перелік усіх постів; а також, маючи id, можна отримати конкретний пост або видалити його.

Коментарі можуть додавати зареєстровані користувачі під постами, а також видаляти ті, які вони написали самі. Також можна отримати перелік коментарів під постом та отримати конкретний коментар за id.

Аутентифікація дозволяє користувачам зареєструватися та/або увійти до свого акаунта.