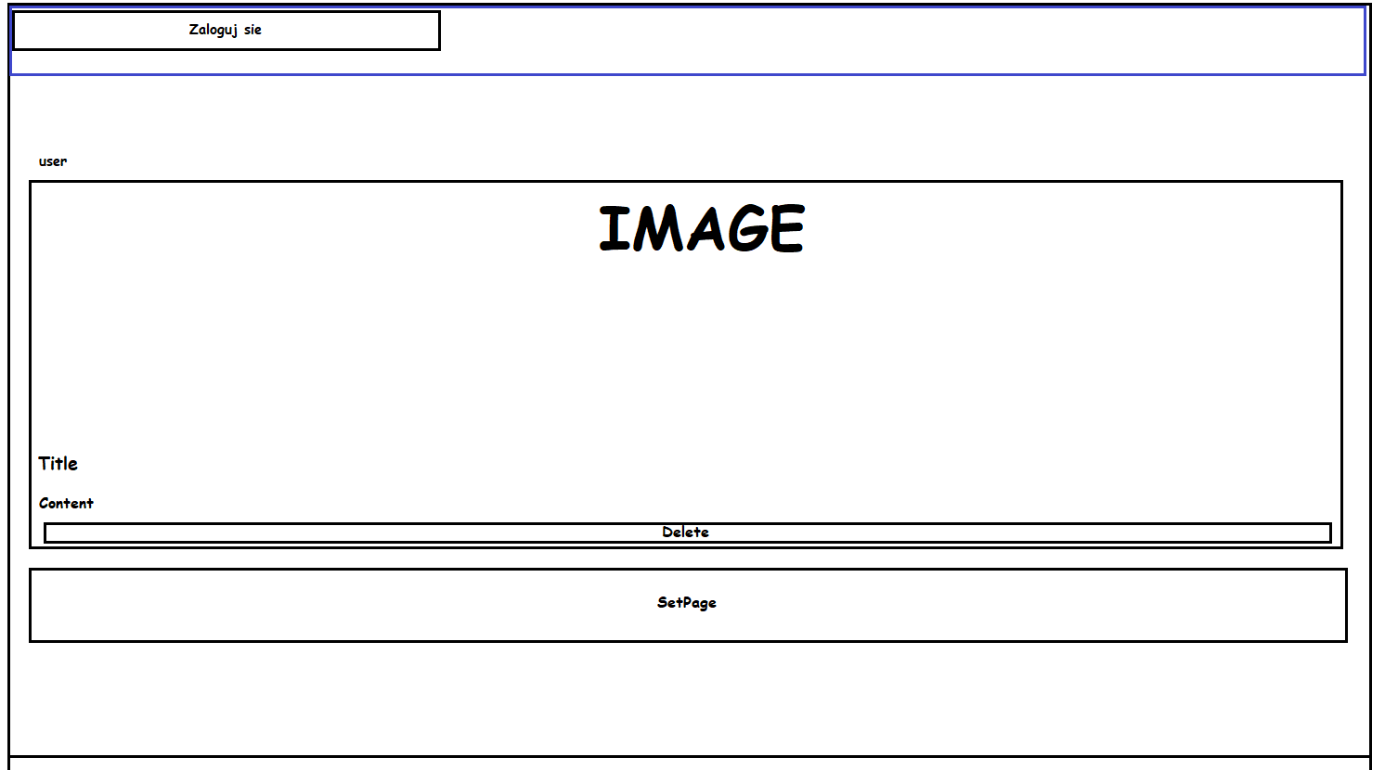
Pracę tworzyli: Alan Lachur & Rafał Głowacki

Krok 1: Podziel interfejs użytkownika na zhierarchizowany układ komponentów



Hierarchia strony:

* IndexManager
  + - Header
      * SideBar
        + Login
    - Main
      * Entry

Hierarchia wstawiania nowych wpisów:

* PostSubmit

Krok 2: Zbuduj wersję statyczną w Reakcie

<https://github.com/BobZielony/Blog/tree/Static>

Krok 3: Określ minimalne (ale kompletne) odwzorowanie stanu interfejsu użytkownika

- User czyli użytkownik pobierany przez firebase

- Posts czyli listę wpisów pobraną przez firebase

- Page używany do tworzenia nowych wpisów

- File , Title , Content zawierające informacje o wpisie (Tytuł,zawartość,zdjęcie)

- Error przechowujący błąd który występuje po podaniu pliku z niepoprawnym rozszerzeniem

- Progress który przechowuje postęp wysyłania wpisu

- postLists odczytujący zapisane wpisy

- isAuth używany do sprawdzania czy w danym momencie użytkownik jest zalogowany

Krok 4: Określ, gdzie powinien mieścić się stan

W komponencie CurrentPage będą znajdować się stany user,posts,page używane są do logowania użytkownika oraz wczytania potrzebnych informacji z bazy danych. W komponencie PostSubmit file,title,content,error,progres razem te stany określają co ma być wyświetlane w każdym wpisie oraz wyznaczają dodawanie nowych wpisów. W komponencie Entry.js stan postLists używany do mapowania wpisów oraz ich aktualizowania. W pliku Login.js stan isAuth używany do sprawdzania czy użytkownik jest zalogowany oraz do ewentualnego wylogowania.

Link do repozytorium: https://github.com/BobZielony/Blog/tree/Final