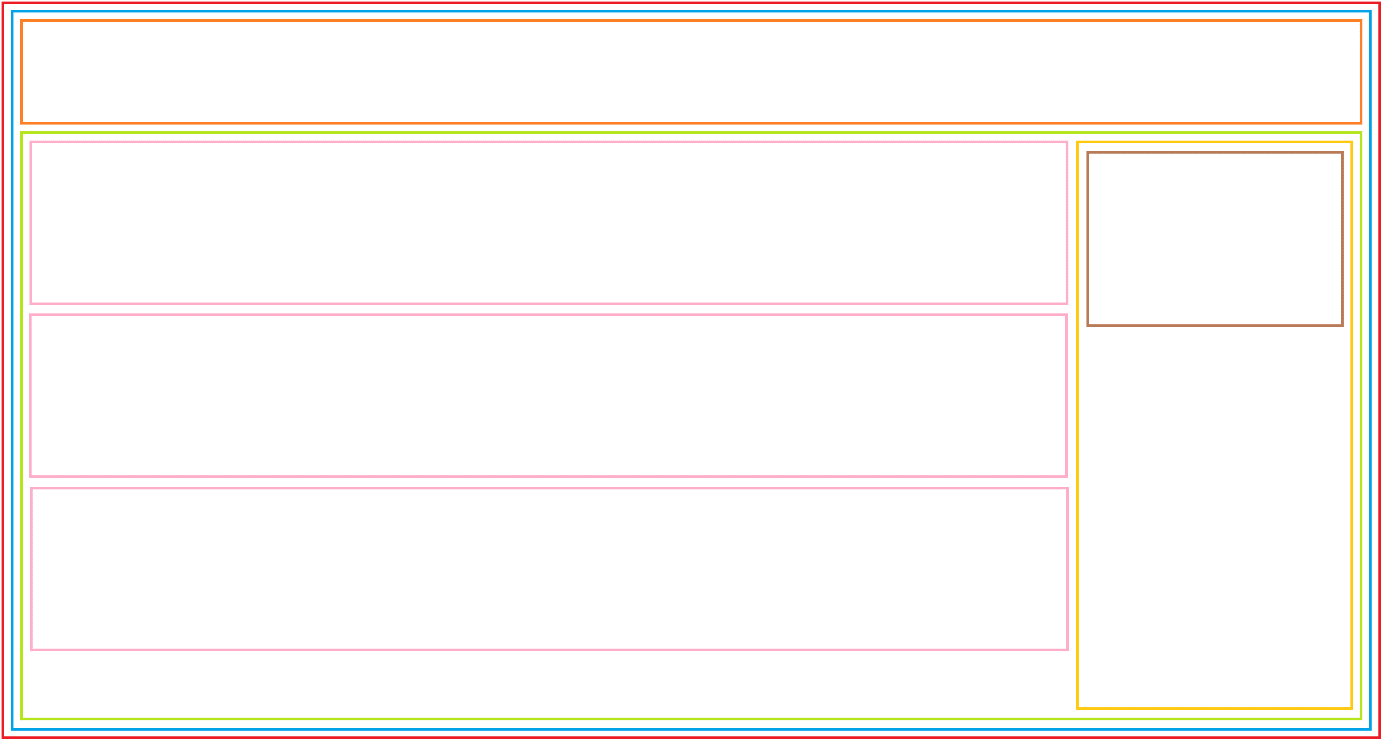
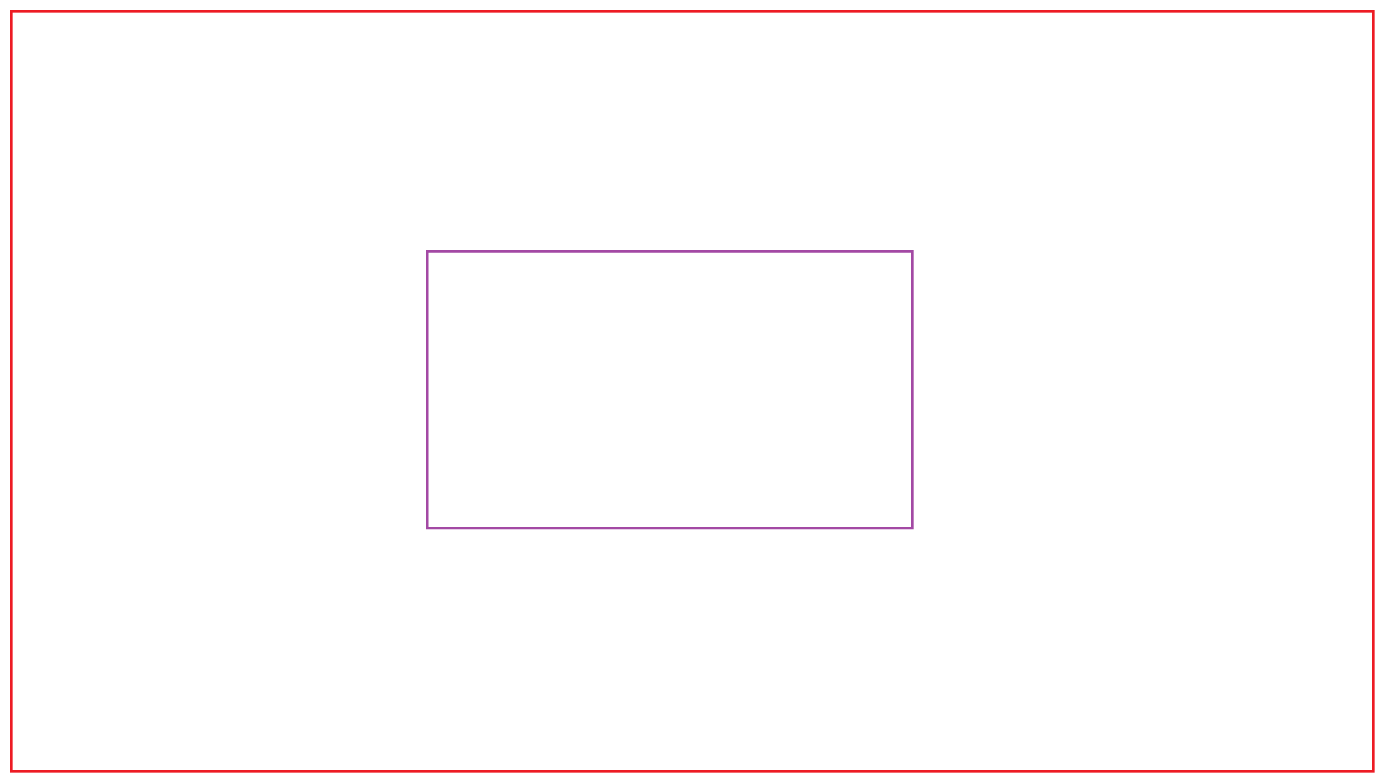
**Krok 1: Podział interfejsu użytkownika na zhierarchizowany układ komponentów**

****

****

1. CurrentPage (czerwony): komponent nadrzędny; zarządza całą logiką strony (przełączanie między podstronami oraz połączenie z bazą danych)
2. IndexMenager (niebieski): jest to strona główna; wyświetla wszystkie pozostałe komponenty
3. WriterMenager (fioletowy): wprowadzanie nowych postów przez użytkownika oraz dodawanie ich do bazy danych
4. Header (pomarańczowy): wyświetla nagłówek strony
5. MainPage (zielony): mieszczą się w nim posty oraz panel boczny
6. SideBar (żółty): mieści się w nim panel użytkownika
7. UserWindow (brązowy): odpowiada za logowanie użytkownika do strony
8. Article (różowy): pojedynczy post na blogu

* CurrentPage
  + WriterMenager
  + IndexMenager
    - Header
    - MainPage
      * Article
      * SideBar
        + UserWindow

**Krok 2: Wersja statyczna**

<https://github.com/Speeder07/BlogReact/tree/2d64a57dfd529668730cb8c5cd12278f401547ef>

**Krok 3: Określenie minimalnego odwzorowania stanu interfejsu użytkownika**

* IndexMenager
  + - Nazwa użytkownika
* WriterMenager
  + - Plik dodanego obrazu
    - Tytuł postu
    - Treść postu

**Krok 4: Określenie, gdzie mieści się stan**

* CurrentPage
  + user – zalogowany użytkownik
  + posts – lista wszystkich postów na stronie
  + page – id obecnie wyświetlanej podstrony
* WriterMenager
  + file – plik dodanego obrazu
  + error – treść błędu przy pobieraniu pliku
  + title – tytuł postu
  + content – treść postu
  + progress – procent w pasku postępu wysyłania pliku do bazy danych

<https://github.com/Speeder07/BlogReact/tree/118343114bb8c16f050b0c1ffc6dddfe5e9de263>