

Stwórz prostą aplikację internetową typu front-end, która będzie umożliwiała użytkownikowi tworzenie, edycję, usuwanie oraz przechowywanie notatek. Wykorzystaj bibliotekę React oraz Bootstrap do responsywnej stylizacji.

Założenia aplikacji:

1. Aplikacja składa się z dwóch komponentów:
 - a. Komponent do wyświetlania listy notatek.
 - b. Komponent do tworzenia i edycji pojedynczej notatki.
2. Każda notatka składa się z tytułu, treści i daty utworzenia.
3. Komponent wyświetlania listy notatek:
 - a. Wyświetla listę notatek z tytułem i datą utworzenia.
 - b. Każda notatka ma przycisk "Edytuj" i "Usuń".
 - c. Po kliknięciu "Edytuj" przenosi do komponentu do tworzenia i edycji notatki z możliwością edycji danych notatki.
 - d. Wyświetla komunikat, jeśli lista notatek jest pusta.
4. Komponent tworzenia i edycji pojedynczej notatki:
 - a. Pozwala użytkownikowi wprowadzić tytuł i treść notatki.
 - b. Zawiera przycisk "Zapisz", który dodaje nową notatkę lub aktualizuje istniejącą.
 - c. Przycisk "Anuluj" przenosi z powrotem do listy notatek.
 - d. Obsługuje walidację pól tytułu i treści notatki (np. wymagane pola).
5. Aplikacja powinna posiadać responsywny design z wykorzystaniem Bootstrap do responsywnej i estetycznej prezentacji notatek.

Dodatkowe uwagi:

Możesz przechowywać listę notatek w stanie komponentu (React).

Staraj się stosować znaczące nazwy zmiennych i funkcji oraz tworzyć czytelny, zorganizowany kod.

Zadbaj o responsywność interfejsu użytkownika, tak aby aplikacja dobrze wyglądała na różnych urządzeniach.