



[Todo List 앱 만들기]

1. 컴포넌트 구조 설계하기


오늘은 

Wed Jul 24 2024

새로운 Todo 작성하기 

새로운 Todo...

추가

Todo List 

검색어를 입력하세요

☒ React 공부하기

2024. 7. 24.

삭제

☐ 운동하기

2024. 7. 24.

삭제

☐ 노래 연습하기

2024. 7. 24.

삭제

2. 기능 구현 준비하기

- App 컴포넌트 : 할 일 데이터 관리
- Header 컴포넌트 : 오늘 날짜 표시
- TodoEditor 컴포넌트 : 할 일 추가
- TodoList 컴포넌트 : 검색에 따라 필터링된 할 일 목록 표시
- TodoItem 컴포넌트 : 할 일 목록의 수정 및 삭제

3. Read: 할 일 목록 렌더링하기

- App 컴포넌트 : 할 일 데이터 관리
 - 배열을 리스트로 렌더링하기 : App.js => todo리스트를 TodoList.js 컴포넌트에 Props로 전달
 - map을 이용한 HTML 반복하기 : TodoList.js => map을 이용해 HTML 요소 반복
- TodoList 컴포넌트 : 할 일 목록 렌더
 - TodoList에서 TodoItem으로 props 전달하기 : TodoItem.js
 - 검색어에 따라 필터링하기

4. Create: 할 일 추가하기

- 사용자 : 할 일 입력, 추가 버튼 클릭
- TodoEditor : 입력한 할 일을 받아와서 할 일 목록을 관리하는 상태인 todo에 추가
- TodoList : 추가된 할 일 목록을 전달하여 화면에 표시

5. Update: 작업 완료

- 사용자 : TodoItem 체크박스 틱(체크표시) 합니다.
- TodoItem : onUpdate 함수를 호출하고 해당 체크박스의 id를 전달
- App : id에 해당하는 할 일의 isDone을 변경
- TodoList : 변경된 할 일 목록을 전달하여 화면에 표시
- TodoItem : 할 일 목록의 수정 및 삭제 버튼을 추가

6. Delete : 할 일 삭제하기

- 사용자 : TodoItem 삭제 버튼 클릭
- TodoItem : onDelete 함수를 호출하고 해당 삭제 버튼의 id를 전달합니다.
- App : id에 해당하는 할 일을 삭제합니다.
- TodoList : 변경된 할 일 목록을 전달하여 화면에 표시합니다.