

한입 크기로 잘라먹는

# useReducer를 소개합니다



useReducer란?

# useReducer

컴포넌트 내부에 새로운 State를 생성하는 React Hook

모든 useState는 useReducer로 대체 가능

useReducer란?

# useReducer

컴포넌트 내부에 새로운 State를 생성하는 React Hook

모든 useState는 useReducer로 대체 가능

상태 관리 코드를 컴포넌트 외부로 분리할 수 있음

useReducer란?

## useState를 사용하면?

컴포넌트 내부에 상태 관리 코드를 작성해야 함




```
function App() {  
  const [todos, setTodos] = useState(mockData);  
  const idRef = useRef(3);  
  
  const onCreate = (content) => {  
    const newTodo = {  
      id: idRef.current++,  
      isDone: false,  
      content: content,  
      date: new Date().getTime(),  
    };  
  
    setTodos([newTodo, ...todos]);  
  };  
}
```

useReducer란?

## useReducer를 사용하면?

컴포넌트 외부에 상태 관리 코드를 분리할 수 있음



```
function reducer(){  
  // ...  
}  
  
function App() {  
  const [todos ,dispatch] = useReducer(reducer);  
  
  // ...  
}
```