

리액트로 프론트엔드 레벨업

Alex Kwon

리액트 익숙해지기 11/24



리액트 익숙해지기 11/24



- props로 데이터 전달하기
- 엘리먼트 반복하기
- state로 상태 관리하기
- 이벤트 핸들링
- 복합 컴포넌트 작성하기
- 실습: Todo 앱, 노트 앱 만들기

컴포넌트 props & 엘리먼트 반복하기



- 컴포넌트 분리와 데이터 전달
- 상위 컴포넌트가 하위 컴포넌트로 데이터 전달
- Array 데이터를 반복하여 엘리먼트 생성
- props는 변할 수 없음

컴포넌트 state & 이벤트 핸들러



- UI의 상태를 기록
- UI를 업데이트 하기 위함
- 컴포넌트 단위로 관리
- 유저의 행동에 따라 UI를 업데이트

복합 컴포넌트



- Compound Component
- 여러 개의 컴포넌트를 연동한 컴포넌트
- props, state, event handler로 컴포넌트 간의 상호작용

실습: To-do 앱 만들기



- 1. CRA로 새 프로젝트 생성
- 2. 디렉토리 재구성
- 3. <Todo />, <TodoList />, <TodoInput /> 컴포넌트 생성

오늘 학습한 내용



- props => 상위 -> 하위 컴포넌트로 데이터 전달
 - 불변 데이터
- state => UI의 변화
 - this.setState()
 - 이벤트 핸들링

복습 및 과제



과제

- Todo 앱 스스로 작성해 보기
- 노트 앱 튜토리얼 따라하며 만들어 보기

복습

- 리액트 문서 읽기
 - https://reactjs.org/docs/components-and-props.html
 - https://reactjs.org/docs/state-and-lifecycle.html
 - https://reactjs.org/docs/handling-events.html
- 교재 읽기 챕터 2.5, 2.6, 2.7, 3.2, 3.3, 3.4 살펴보기



다음에

또!

같이!

만나요!

