



김선재



About me

React.js 를 활용하여 웹사이트의 레이아웃을 구성하고, 필요한 컴포넌트들을 구현할 수 있습니다.

프론트엔드 분야에서 **웹 성능 최적화**에 대한 강한 관심을 가지고 있으며, 사용자 경험을 향상시키기 위해 최신의 성능 최적화 기술과 방법을 탐구하고 있습니다.

End-to-End 프로젝트 경험을 바탕으로 전반적인 개발 프로세스를 이해하고 있습니다.

Contacts

☎ 010-4549-9844

✉ sunjae.kim.9844@gmail.com

Channel

github : <https://github.com/sunjae98>

velog : <https://velog.io/@woal9844>

midium : <https://medium.com/@woal9844>



Skill

- **Language** : TypeScript, JavaScript, Dart
- **Framework & Library** : React, Flutter, ReactQuery
- **CSS Framework** : Tailwind CSS, Sass



PROJECT

Check It(2023.08 ~ 진행중)

그래프 기반 독서 기록 서비스

서점 사이트를 크롤링하여 책 데이터를 수집하고, 나만의 서재를 만들어 독서 기록을 쉽게 관리할 수 있는 서비스입니다.

등록한 책은 시각적으로 보기 좋게 쌓아보거나, 일주일 동안의 독서 추세를 그래프로 확인 할 수 있습니다,.

📖 [소개](#)

📄 [Github](#)

- **Stomp.js**를 활용하여 **WebSocket** 통신을 구현하고, 실시간으로 데이터를 전송하고 수신하였습니다. 이를 통해 웹 애플리케이션에서 **실시간 업데이트 및 양방향 통신 기능**에 기여하였습니다.
- **Chart.js**를 활용하여 날짜 데이터를 기반으로 다양한 그래프를 적용하여, 사용자에게 직관적이고 시각적으로 이해하기 쉬운 형태로 **데이터를 시각화**하였습니다.
- 크롤링 된 책 정보를 객체 형태로 props로 전달하여, 다양한 컴포넌트에서 각 책에 대한 정보를 효과적으로 관리할 수 있도록 구현하였습니다

Teck stack

React.js, Stomp.js, Chart.js, Tailwind CSS, TypeScript, Sass

This is 4 you (2023.07 ~ 2023.08)

사진을 만화 그림체로 변환하고 네컷 프레임에 삽입하는 서비스

사용자가 4장의 사진을 만화 그림체로 바꾸고 이를 네컷 프레임에 삽입할 수 있는 서비스입니다. 생성된 콜라주 사진을 추가적으로 텍스트나 이모지를 활용하여 커스터마이징이 가능하며, 최종 결과물을 앨범 형식으로 저장하여 관리할 수 있습니다.

 [소개](#)

 [Github](#)

- React 의 LifeCycle 메서드를 적절히 활용하여 비동기 작업을 처리하고, 성능 최적화에 기여하였습니다.
- API 연동 과정에서 다량의 응답 데이터를 효과적으로 활용하여 Carousel UI 를 구현하였습니다.
- **html2canvas** 라이브러리를 활용하여 웹 페이지의 동적인 콘텐츠를 이미지 파일로 캡처하고, 이를 서버에 저장하는 기능을 구현하였습니다.
- **Framer Motion**을 이용하여 웹 페이지의 동적인 UI/UX를 개발하였습니다.

Teck stack

React.js, Styled-components

Activity

[디캠프 x Techeer] Silicon Valley Online Bootcamp (2023.07~2023.08)

실리콘밸리 기반 개발자 커뮤니티 Techeer 멤버 (2023.08 ~)

Education

한국공학대학교 컴퓨터공학과 소프트웨어전공 (2018.03 ~2025.02 (졸업예정))