

# Frontend Engineer 박준서

Email : junseo.park.418@gmail.com

Phone : 010-5267-7809

Github : <https://github.com/JSWING5267>

## Introduce

- **React.js, React Native**를 사용해 반응형 클라이언트를 개발할 수 있습니다.
- End-to-End 프로젝트에서 팀 리더를 맡아 **프론트엔드 개발**을 주도한 경험이 있습니다.
- **맡은 업무에 대한 책임감**을 가장 중요한 가치로 여기며, 나와 다른 의견에 귀기울이고, **서로 다른 의견 사이에서 타협점을 찾아 공통의 목표를 달성**할 수 있습니다.

## Tech Stack

- Language : TypeScript, JavaScript
- Framework : React.js, Next.js, React Native
- State Management : Recoil, Zustand
- Styling : Styled-Components, Tailwind CSS
- Testing : Cypress

## Projects

### Techeer.log (6명 팀 프로젝트, 프론트엔드) 2023.08 ~ 현재

 [Github](#)

#### ■ 사용한 기술 스택

React, Typescript, Styled-components, Prettier, Docker, ESLint, Recoil, TailwindCSS, Zustand, React-query

### 구현한 기능

- 페이지 스크롤링 경험 최적화를 위한 무한 스크롤 기능 구현 [\[Blog\]](#)
  - **Intersection Observer API**를 사용하여 사용자가 페이지 끝에 도달할 때 오래 된 글을 자동으로 로드하도록 구현
- react-markdown 라이브러리를 활용하여 프로젝트 작성시 markdown 문법 적용 [\[Blog\]](#)
- react-calendar, react-tagsinput 라이브러리를 활용하여 프로젝트 작성 정보 입력 기능 UI/UX 개선
- 로그인 상태 유지를 위해 **Zustand-persist**를 사용하여 Token 정보를 저장하며, 서버와의 Refresh Token 통신 구현

- 데이터의 캐싱 및 데이터 일관성 유지를 위해 **React-query**를 사용하여 서버상태 관리
- **Cypress E2E test**를 통한 애플리케이션과 동일한 환경에서의 테스트 자동화 구현
  - 사용 경험에 대한 테크톡 진행 [\[Link\]](#)
- 기능 분할 설계 아키텍처(**FSD**)를 도입하여 아키텍처의 표준화 및 유지보수 효율성 증가

---

## Tairot (7명 팀 프로젝트, 팀 리더, 프론트엔드) 2023.12 ~ 2024.02

 [Github](#) [Medium](#)

### 소개

Chatgpt를 활용한 AI 타로 심리 상담 서비스

2023 Techeer S/W Winter BootCamp 수상작

### 사용한 기술 스택

React, Typescript, Styled-components, Socket.io, Prettier, Docker, ESLint, Recoil

### 구현한 기능

- 사용자가 뽑은 카드를 기반으로 chatGPT의 타로 답변을 가져오는 기능
  - Socket.io를 통한 chatGPT 실시간 스트리밍 연결을 활용해 답변을 실시간으로 한 글자씩 출력
  - TTS를 버퍼에 문장 단위로 저장하여 답변을 음성으로 실시간 출력 가능한 소켓 통신 구현
- **Recoil** 상태 관리 라이브러리 기반의 데이터 전역관리 및 최적화
- 로그인 상태 유지를 위해 **Recoil-persist**를 사용하여 Token 정보를 저장하며, 서버와의 Refresh Token 통신 구현
- 다양한 디바이스 호환성 및 접근성 향상을 위해 **Styled-components**를 활용하여 반응형 웹 디자인 적용

## Activity

실리콘밸리 기술 기반 개발자 커리어 그룹 Techeer 6기 | 2023.08 ~ 현재

테크 해커톤 Techeer Ideathon (우수팀) | 2023.05

[티타임즈 x 테커] 2023 S/W Summer BootCamp (1위) | 2023.06 ~ 2023.08

[티타임즈 x 테커] 2023 S/W Winter BootCamp (2위) | 2023.12 ~ 2024.02

## Education

가톨릭대학교 정보통신전자공학부 | 2019.03 ~ 현재