# 유재석

## front-end Engineer

연락처 +82 01024129368

이메일 jaeseok9405@gmail.com

주소 서울 관악구 남부순환로 1979 제창그로힐아파트

vanilla-js, 모던js를 이용하여 효율적 개발과 최적의 ux를 제공하는 것을 좋아하는 프론트앤드 개발자입니다.

- 현 ) 인터넷방송 플랫폼인 팝콘티비 및 다수의 asp 사이트의 프론트엔드팀 리드 개발자로 nextjs 기반 프로젝트를 이용하여 운영 및 신규기능 개발 등을 담당하고 있습니다.
- 전 ) 풀스택으로 vanillaJs와requireJs, spring 기반 프로젝트를 이용하여 웹개발자로 9개의 프로젝트에 참여하였고, 리액트,리액트네이티브,타입스크립트로 개발에 참여한 모바일서비스로 프로젝트 공수를 줄이는데 기여한 경험이 있습니다.

실무 뿐 아니라 기술 스터디를 꾸준히 진행하며 기술적 지식을 팀 내에 공유하고 적용시켜 구성원과 함께 성장하는것을 지향합니다.

### 기술 스택

JavaScript, React, TypeScript, zustand, Java, Spring, apache-tomcat, Git, React Native, react-query, Next.js

### 경력

#### The E&M

연구원(리드) | 프론트엔드개발팀 | 재직 중 2024.12. ~ 재직 중 (6개월)

#### 프론트엔드개발팀 리드 개발

라이브 방송 플랫폼 팝콘티비 운영 및 신규 기능 개발 업무

- **프론트엔드 개발**: 운영 및 신규 기능 개발, 성능 고도화 (nextjs 13 및 TypeScript)
- 숏폼 앱 하이브리드 페이지 개발: 인증, 결제 내역 등 하이브리드로 필요한 페이지 구현(nextjs 14)
- CI/CD 지원: jenkins, docker, gitlab을 이용한 프론트엔드 배포환경 파이프라인을 구축하였습니다.

- 테스트 도구 도입: jest와 Playwright를 통한 테스트 자동화 및 효율성 증대
- **버전 관리 개선**: Git 컨벤션 도입으로 협업 및 코드 관리 프로세스 개선

#### 주식회사 유니포스트

매니저 | 웹개발팀 2021.04. ~ 2024.12. (3년 9개월)

웹 및 모바일 솔루션 개발자

- **프론트엔드 개발**: 웹에서는 RequireJS 및 jQuery를 이용한 솔루션 구축, 모바일에서는 React 및 TypeScript를 활용한 성능 향상 및 유지 보수성 개선
- **모바일 앱 고도화**: 기존 하이브리드 앱을 React Native 기반으로 재구축 및 Redux를 사용하여 전역 상태 관리 구현, 상태 관리의 효율성과 유지보수성 개선
- CI/CD 지원: jenkins를 이용한 파이프라인 구축 등에 대한 지원 경험이 있습니다.
- **자동화 도구 도입**: Playwright를 통한 테스트 자동화 및 효율성 증대

### 프로젝트

#### 팝콘티비

The E&M 2024.12. ~ 진행 중

2024. 12월 ~ 진행 중

- 팝콘티비 운영 및 추가 기능 구현
- 개발스택: Next.js, React, TypeScript, Axios, Socket.IO, Tailwind Css, Jest, playwright, Eslint, Prettier
- 인프라: jenkins, docker
- 형상관리: git (git lab)
- 정기점검 및 운영간 필요한 추가 기능 구현
- CLIP 영상 구현: swiper를 이용한 영상 처리 및 좋아요, 댓글, 영상 음량 유지 구현
- SEO 최적화: og태그, 구조화 데이터 마크업 추가, 쿼리스트링 → path로 변경 등
- git 컨벤션 추가: 유지보수를 위한 git 컨벤션 및 코드 품질 유지
- 테스트 자동화 도구 도입: Playwright를 통한 테스트 자동화 및 효율성 증대로 정기점검 공수 감소

### 숏폼 어플 하이브리드 프로젝트

The E&M 2025.01. ~ 2025.03.

2025. 01월 ~ 2025.03

#### - 숏폼 어플 하이브리드 프로젝트

- 개발스택: Next.js, React, TypeScript, ky-universe, i18n, Tailwind Css, shadon UI, Eslint, Prettier, Jest
- 인프라: jenkins, docker
- 형상관리: git (git lab)
- 코인내역, 약관 등 기본 게시판 구현
- 본인인증 페이지 모빌리언스 인터페이스
- i18n 라이브러리를 이용한 다국어 처리
- 배포 인프라 구축 및 ci/cd 설정

### 유니다큐 - 경비처리 솔루션

유니포스트 2021.04. ~ 2024.11.

2021. 4월 ~ 2024.11

- 총 9개의 프로젝트 투입
- hmm , sajoCpk , 남해화학 , sk tmap , sk시그넷 , sk스토아 , sk바이오팜 , 한화에너지 , 남해화학
- 웹: java11, spring4, tomcat9, requireJs, jUnit
- 모바일: react,react-native,typeScript,redux,zustand
- etc: gitlab, github, jenkins, redmine
- 경비처리 솔루션에서 자사기능에 맞게 화면 커스터마이징
- 인프라 구축 및 프론트-백엔드까지 코드 작성 및 WBS에 맞게 성공적으로 오픈
- 큰 규모의 고객 확보에 기여하여 다음 프로젝트 수주에 기여 (sk그룹 전담)

#### 코어솔루션

• 테스트 자동화 도구 도입: Playwright를 통한 테스트 자동화 및 효율성 증대로 e2e테스트 공수를 줄임

#### 유니다큐 모바일 고도화 프로젝트

유니포스트 2023.10. ~ 2024.01.

- vanillaJs, 아파치 코르도바로 제공되던 솔루션프로그램을 모던 js로 시스템 전환 및 주도 (R&D팀 포함 총
  3 투입)
- react, react-native, typescript, redux
- 각종 전표처리 화면 및 파일 업로드 코드 구현
- 공통 컴포넌트 및 전역상태 관리 최적화를 통해 투입공수 0.5m/m에서 0.4m/m로 줄임

### 대외활동

### 이너써클 (inner circle)

패스트캠퍼스 2024

#### 프로젝트명: inner books

- 2024-07 ~ 2024-09
- 활동 내용: 경력개발자들과의 사이드 프로젝트 및 기술 공유, 협업
- 사이드 프로젝트 진행 및 발표 1등 수상
- 최신 기술들을 적용해보고 코드리뷰, 컨벤션 등 경험
- 진행한 프로젝트에서는 책을 사고파는 이커머스 프로젝트를 주도
- nextjs14 앱라우터, typeScript, zustand, msw, ky,vitest
- 장바구니, 결제화면 구현

### 오픈소스 프로젝트 (개인)

개인 2024

#### 프로젝트명: typingchanger\_easy

- typingchanger\_easy는 한영 키를 잊고 타이핑했을 때 한글을 영어로, 영어를 한글로 자동 변환해주는 모듈. 2벌식 키보드 배열을 기준으로 작동
- javaScript, typeScript, vite, jest
- 주요 기능
  - 한글 영어 변환: 잘못된 키보드 입력을 감지하여 한글을 영어로, 영어를 한글로 자동 변환.
  - 실시간으로 한글 영어 변환하고 그에대한 옵션을 제공.

#### 스터디

개인

#### 모던 자바스크립트 스터디

• 6인 스터디, 2022.04 - 2023.08 주 1회

- 모던자바스크립트에 대한 스터디
- 프로젝트구현보다 이론적인 부분을 스터디하여 구동원리를 알아보는 스터디

#### 코어자바스크립트 스터디

- 4인 스터디 리드, 2023.06 2023.08 주 1회
- 코드리뷰와 깃컨벤션등 에대한 필요성을 느껴 스터디를 계획
- 모법사례들을 공유하고 간단하게 실습해보는 형태

### 교육

### 방송통신대학교

대학교(학사) | 컴퓨터과학과 2023.03. ~ 현재 | 재학 중

### 경영기술개발원

사설 교육 | 머신러닝, java 기반 sw개발자 2020.09. ~ 2021.03. | 졸업

### 한국관광대학교

대학교(전문학사) | 관광경영 2013.03. ~ 2017.02. | 졸업

## 자격증

#### SQL-D

한국데이터산업진흥원 2023.12.

### 정보처리기사

한국산업인력공단

## 포트폴리오

### URL

<u>깃헙</u>	P
<u>about-me</u>	Ð
<u>기술 블로그</u>	0

## 첨부파일

INNER CIRCLE _ 풀스택 개발 Course 1기_수료증.pdf	<u></u>
SQLD 자격증.pdf	$\underline{ullet}$
정보처리기사 자격증.pdf	<u></u>
sw개발 수료증.jpg	$\overline{ullet}$

Powered by Rallit.