

## About Me



- **욕심 많은 개발자**입니다. 더 나은 개발환경을 위해 끊임없이 학습하고 기록합니다. 기록에 그치지 않고 공유하며 함께 성장해가고 있습니다.
- **실천이 빠른 개발자**입니다. 학습한 디자인패턴과 코드로직을 실무에 반영해 보며 비즈니스 가치 실현을 위해 노력합니다.
- **까다로운 개발자**입니다. 테스트 코드를 생활화하고, 테스트를 마친 모든 코드는 문서화하여 기록합니다.

## Work Experience

### 폴라리스오피스

Frontend Engineer | 2022. 11 - 2024. 03

- 성능 개선과 DX 향상을 위해 jQuery + JSP 프로젝트를 Next.js로 마이그레이션
- Yarnberry Workspace를 이용한 FE 모노레포 환경 구축
- Jenkins를 활용한 CI/CD 파이프라인 구축
- jQuery, React, JSP를 이용한 프론트엔드 개발
- 소스코드의 안정적인 관리를 위한 SVN → Git 마이그레이션

### 인터브리드

Frontend Engineer | 2021. 11 - 2022. 07

- Vue.js와 Typescript를 활용한 공식 사이트 및 백오피스 개발
- 애플리케이션 안정성을 위한 Jest 및 Typescript 환경 구축
- 프로젝트 관리와 협업 안정화를 위한 Git Flow 도입
- Swit 웹훅 구축을 통한 빌드 워크플로우 자동화

## Project

### Tesla Polaris Drive

폴라리스오피스 | 2023. 10 - 2024. 03

- 타 브랜드 차량 B2B 대응을 위해 아토믹 디자인 패턴을 활용한 컴포넌트 기반 개발
- 테슬라 차량 소프트웨어에 주입하기 위한 경량화된 드라이브 페이지 개발
- 차량 소프트웨어 대응을 위한 리소스 86% 감축
  - 불필요 정적 이미지 제거 및 스켈레톤 처리를 통한 UX 개선
  - React Query를 이용한 API 캐싱
- Github Action를 통한 CI/CD 구축

### 폴라리스오피스 레거시 개선

폴라리스오피스 | 2023. 03 - 2023. 10

- JSP, jQuery 기반 프로젝트를 Next.js로 마이그레이션
  - 평균 렌더링 속도 4초 -> 1.6초대로 개선
- Yarnberry Workspace를 이용한 모노레포 환경 구성
- Storybook을 활용하여 디자인시스템 환경 구축 및 공통 컴포넌트 개발
- Jest와 Jenkins를 이용한 단위테스트 환경 구축(커버리지 70%)

### Web Office 편집 페이지 제공

폴라리스오피스 | 2023. 02 - 2023. 10

- 전략 디자인 패턴을 활용한 유저 레벨에 따른 Tools 커스텀 로직 개발
- 재사용이 없던 Markup을 jQuery와 컴포넌트 기반 패턴을 이용하여 UI 재사용성 증대 및 중복 코드 단축
- IndexedDB를 활용하여 페이지 이탈 시에도 작업 중 파일 손실 제로화
- 네이버 웨일팀과 협업하여 웨일 브라우저에 문서오픈 Endpoint 설정

## Ask Doc

풀라리스오피스 | 2023. 09 - 2024. 02

- 웹뷰를 이용한 브릿지 인터페이스 설계 및 프로젝트 리딩
- 많은 팝업의 효율적 관리를 위해 Redux를 활용하여 중앙 관리
- Jest, MSW를 도입하여 촉박한 개발 기간에 안정적인 릴리즈
- GA4를 도입하여 프로젝트 이탈률을 제공함에 따라 사업적·프로젝트적 데이터 확보
- DAU 평균 5000+ 유저 사용

## 애드툰 백오피스 개발 및 운영

인터브리드 | 2021. 11 - 2022. 07

- Vue.js를 활용한 백오피스 공통 컴포넌트 개발
- PWA를 활용한 오프라인 방문자 초인종 서비스 개발
- 코드스플리팅을 이용하여 번들링사이즈 15% 감소
- vuex를 활용한 비즈니스로직 컴포넌트에서 분리

## 애드툰 공식 페이지 개발 및 운영

인터브리드 | 2021. 11 - 2022. 07

- 여러 책임이 합쳐진 컴포넌트를 단위에 맞게 재사용 가능한 컴포넌트로 분리
- 결제 플로우 9Depth 5Depth로 UI 개선을 통한 결제 성공률 4% 증가
- i18n을 이용한 다국어 지원
- Typescript와 테스트 코드 도입을 통한 코드단위 오류율 78% 개선

## Skill

**Frontend:** Javascript, Typescript, React, Next.js, Storybook, Jest, Redux, MSW, Tailwind CSS, Styled-Component

**DevOps:** Github Action, Jenkins, Yarn Workspace

## Education

삼육대학교 컴퓨터공학 전공 졸업 (3.56 / 4.5) | 2015. 03 - 2022. 02

용산고등학교 졸업 | 2012. 03 - 2015. 02

## Certificate

정보처리기사 2021. 08. 20

## Awards

해, 커리어 원티드 동상 | 2021. 11

비대면 아이디어 공모전 삼육대학교 사회봉사단 대상 | 2021. 02