

박태훈

이메일: xun415@naver.com


연락처: +821041083040

안녕하세요! 3년차 프론트엔드 개발자입니다. 주로 React, Typescript, Next.js를 사용하여 하이브리드앱 서비스와 백오피스를 개발하고 운영했습니다.

작년 3월 현 회사로 이직하여 기존 큐레이팅 앱을 성공적으로 오픈마켓 서비스로 리팩토링하는데 큰 역할을 했고, 이로 인해 우수사원 후보로 선정되기도 했습니다.

하이브리드앱 서비스 경험으로 앱 개발자와의 소통에 익숙하며, 8개월간 자바웹 개발 경험으로 백엔드 및 인프라 개발자들과도 원활한 협업이 가능합니다. 끊임없는 학습과 동료 개발자와의 협업을 통해 최고의 결과물을 만들어내는 것이 목표입니다. 감사합니다!

경력

(주)엠포스 
커머스개발팀/프로

2022.03 - 현재 재직중

● 반품마켓(오픈마켓) 백오피스 2022.07 - 2023.08

기술: React, Typescript, SCSS, React-query, Zustand, Vitest, AWS(cloudFront, codePipeline, codeBuild, codecommit)

역할: 관리자 페이지, 입점사 페이지 개발, 상품 도메인 메인 개발

- 개발중이던 javascript 프로젝트를 Typescript로 변경하고자 팀내 의견 제시. 팀원들의 거부감을 줄이기 위해 기존에 제대로 사용하고 있지 못했던 jsDoc을 스터디하여 기술발표 후 적용. 이후 타입 추론의 이점을 경험한 팀장님과 팀원들의 지지를 받아 Typescript 도입이 결정되었으며, TF팀 참여하여 초기 가이드 작성. allowJs 옵션을 활용하여 기존 jsx 파일들을 유지하며 점진적인 ts 변경 진행.

- React Suspense, React-query, ErrorBoundary 도입 및 팀내 가이드 역할. React-query의 suspense 기능 활용하여 프로젝트 전체의 로딩 로직 일원화. 리액트 쿼리의 도입으로 100개 페이지가 넘는 이커머스 관리자 사이트임에도 불구하고 전역상태를 최소화하여 전역 상태 코드는 모두 합해 200줄에 불과할만큼 단순화, 최소화.

- 사용자 편의성 증대를 위한 에디터 라이브러리 커스텀. 최대 업로드 가능 이미지 갯수 및 사이즈 유효성 체크 등 라이브러리 미지원 기능 추가. 초기에 base64 업로드 방식으로 구현되어 있어 발생한 db문제를 이미지 url 업로드 방식으로 변환하여 해결.

- 리액트 테스트라이브러리 + msw 테스트 환경 구축. 복잡하고 동적 옵션 필드가 많은 상품 등록 & 수정페이지에 TDD 적용하여 버그 최소화 및 개발 시간 단축.

- 입점사 페이지 webpack vite 전환하여 배포 속도 8~9분에서 4분대로 50%가량 감축.

- 로딩 속도 개선을 위한 라이브러리 경량화 작업 주도 (moment dayJs, lodash lodash-es 등)

● 반품마켓(오픈마켓) 서비스 2022.12 - 2023.08

기술: Next.js, typescript, React-query, Zustand, Vitest, Bootstrap + scss,

AWS(codePipeline, codeBuild, cloudFront, EC2, ELB), PM2

역할: Next.js 기반 하이브리드 웹앱 개발

- SEO, 로딩속도 개선을 위한 하이브리드 렌더링 작업 진행. 메타태그용 데이터 및 일부 데이터는 ISR, 기타 실시간 데이터가 중요한 요소들과 기타 데이터들은 CSR로 구성하여 초기로딩 시간 최소화.
- 상품상세 페이지 진입시 로딩 시간이 3~4초 내외 및 웹서비스의 전반적인 속도가 매우 느린 이슈 파악. 인프라 팀원과 협업하여 리눅스서버에서 배포된 앱이 PM2로 실행되며 dev모드로 실행중이었던 것임을 파악하여 수정.
- AWS codeDeploy 의 버저닝 기능을 활용한 롤백 팀내 가이드
- 목록 페이지 최적화를 위한 가상화 적용 (react-virtualized)
- 커스텀 hook을 사용한 로직 공통화 및 일원화 작업 (앱 공유, 내외부 링크, 스크롤, 세션스토리지, 비즈니스 로직 등)

● 애드리워드(광고주 이벤트 참가자 DB 조회 및 관리 사이트) 2023.07 - 2023.08

기술: React, Typescript, Bootstrap + scss, React-query, Zustand, Vitest

역할: 백오피스 사이트 프론트엔드 개발

- 유지보수성 향상을 위한 커스텀 비즈니스 hook 적용. 화면 로직과 비즈니스 로직의 분리에 초점.
- api 응답 데이터에 따른 동적 UI 생성이 특성인 프로젝트이므로, UX 개선을 위해 React Suspense 적극 활용. 로딩 시간의 최소화 및 로딩 파트를 분할하여 ux개선
- 테스트 환경 구축 - vitest, react-test-library, msw(setupWorker, setupServer)

● 데이토즈(빅데이터 시각화 솔루션) 2022.03 - 2022.07

기술: Vue2, Vuex, SCSS, AWS(cloudFront, codePipeline, codeBuild, codecommit)

역할: 데이터 분석결과 페이지 담당(검색영역, 원형그래프, xy그래프, 네트워크 그래프, 워드 클라우드 등

- 워드클라우드 라이브러리를 요구사항에 맞도록 커스텀 및 미지원 기능 구현 (비율에 맞도록 사이즈 유지, 주어진 영역을 최대한 채우면서 원형 유지, 호버링시 정보 노출)
- UX 개선을 위한 섹션 별 부분 로딩 기획 제안 및 적용

주식회사어솔루션

2021.07 - 2022.03

개발팀/사원

● 위플 (AAI 헬스케어의 헬스케어 어플리케이션) 유지보수 및 추가개발 2021.07 - 2022.02

기술: JAVA, SpringBoot, MyBatis, Thymeleaf, SCSS, jQuery, git, EC2, Jenkins

역할: 고객사의 주요 니즈인 고객 데이터 관리와 백오피스 사이트, 서비스 웹앱 관리 담당

- 서비스 출시 후 고질적인 문제였던 인증 토큰 로직 원인 파악 및 개선. 인증 토큰 사이즈를 80% 이상 감축하여 향후 문제 발생 가능성을 차단 및 관련 로직 개선
- 초기담당시 3천명이었던 고객수가 2만명으로 증가하며 고객데이터 최신화 이슈가 발생. 업무 숙달 후 직접 테이블 설계 및 분산 배치 처리하여 고객사의 주요 니즈인 회원 데이터 최신화 달성.
- 증가한 회원 데이터로 인해 엑셀 생성 문제 발생. 템플릿 변경하여 다운로드 속도 2배 이상 개선

● PINK MOUTH(여성타겟 카페브랜드) 2021.12 - 2022.01

기술: JAVA, SpringBoot, JPA, Thymeleaf, SCSS, jQuery, git, EC2, Jenkins

역할: 퍼블리싱된 고객 페이지 프론트엔드 기능 구현 및 백엔드 담당
- 프랜차이즈 모집, 고객 편의성 증대를 위해 홍보 페이지에 위치 기능 화면 기획 및 기능 구현

학력	평생교육진흥원 관광경영과	2020.06 - 2021.08
	동양미래대학교 관광경영학과	2013.03 - 2015.02

스킬	React, VueJS, JavaScript, Git, CSS, HTML, TypeScript, AWS, React.js, Next.js	
----	--	--

수상 및 기타	정보처리기사 한국산업인력공단	2021.06
	비트캠프 UI/UX Front 전문 개발자 양성과정 수료 2020.08 ~ 2021.01	2021.01

링크	https://velog.io/@xun415 개발 블로그	
----	---	--