Sol Kwon

이메일: soloolol222@gmail.com

연락처: +821036812101

Creative Engineer.

다양한 기술 스택을 경험하며 빠르게 배우고 성장해온 개발자로, 데이터 엔지니어링부터 백엔드, 프론트엔드까지 폭넓은 경험을 쌓아왔습니다. 특히, 소규모 팀(2~3명)에서 프로젝트를 리딩하며 기술적인 의사결정을 주도한 경험이 많습니다. Vue.js, TypeScript 기반으로 e커머스 플랫폼의 제품 검색 화면을 개발한 경험이 있으며, 검색 솔루션 및 엔터프라이즈 시스템 구축을 위한 백엔드(Java, Spring) 개발과 서버 운영 경험도 함께 쌓아왔습니다.

디자인 전공자로서의 감각을 살려, 기술을 단순히 구현하는 것을 넘어 직관적이고 효율적인 사용자 경험을 제공하는 데 집중합니다. 작은 요소 하나도 고민하며 더 나은 방향으로 개선하는 개발자가 되기 위해 끊임없이 성장하고 있습니다.

경력

(주)메이팜소프트 📀

2022.11 - 2025.02

메이팜소프트

2023.01 - 2025.01

솔루션 본부/리더

● 경찰청 사이버수사포털 시스템 통합 2024.08 - 2024.12

summary

- 여러 수사 시스템을 연계하는 포털시스템 개편 및 검색 고도화 프로젝트 개발 리딩

key contributions

- 레거시 프로젝트 리팩토링:
- 〉백엔드 개선: 요청 데이터와 화면이 강하게 결합된 기존 응답 구조를 분리 유연한 화면 대응 및 코드 재사용성 증대
- 〉프론트엔드 최적화: 라이브러리 최신화 및 불필요한 라이브러리 제거, 반복 요청 구조 개선 브라우저 로딩 시간 단축
- 검색 화면 설계:

다양한 옵션값에 따라 유사하지만 다른 화면을 비동기적으로 생성해야 하는 요구사항 반영을 위해 다형성과 재사용성을 극대화한 컴포넌트 구조 설계 및 개발

- 고객 요구사항 전달이 늦고 불분명한 상황에서도 선제적 대응 및 개발 진행하여 9M/M 프로젝트를 6M/M으로 단축하여 기한 내 성공적으로 완료

Stack

-javascript, java, jsp, springboot, oracle, elasticsearch, svn

• 서울연구원 범죄 예고 신고 지원 서비스 구축 2024.05 - 2024.08

summary

- 크롤링, ocr 등을 통한 범죄 예고 및 신고 지원 온라인 서비스 구축 사업 - bo, fo 개발

key contributions

- Vite와 Spring Boot 기반 개발 및 배포 환경 구축:
- 〉빠른 개발 환경: Vite를 사용하여 Vue.js 개발을 진행, 빠른 빌드와 핫 리로딩을 통해 개발 속도를 대폭 향상
- 〉 배포 최적화: Vue. js 애플리케이션을 Spring Boot 서버에서 직접 배포할 수 있도록 구성, 복 잡한 배포 과정을 단순화
- 》 개발 시간 단축 및 성능 개선: Vite를 통한 빠른 개발 환경 덕분에 프론트엔드 개발 시간을 약 30% 단축하며, 배포 과정의 효율성도 향상시킴

Stack

- javascript, java, springboot, vue3, vite, elasticsearch, jira, gitlab
- 한국토지주택공사(LH) 지식관리시스템 구축 2024.03 2024.05

summary

- LH 지식관리시스템 구축 사업에서 검색 파트 개발을 리딩

key contributions

- 검색 서버 구축 및 개발 프로세스 관리
- 보상정보, 건설관리, 법령정보 등 흩어진 도메인 정보를 통합한 검색 페이지 개발
- 프론트 리팩토링을 통한 IE 브라우저 최적화 및 브라우저 로딩 시간 단축:
- 〉Babel 활용으로 ES6+ 코드를 ES5로 변환하여 IE 호환성 문제 해결
- 〉 브라우저 로딩 시간을 7초 단축, 사용자 경험 개선

Stack

- javascript, java, thymeleaf, springboot, elasticsearch, svn
- 한국 의약품 안전 관리원 의약품 안전 사용 서비스 자동화 2023.09 2024.01

summary

- 의약품 안전 사용 서비스(DUR) 자동화 사업에서 한글 문서 자동 분류 api 개발, 분류 기준 적합성 확인을 위한 관리 화면 개발

key contributions

- Elasticsearch 자연어 처리를 활용하여 문서 분류 기준이 되는 문장 검색을 통해 분류하는 api 개발:
- 〉 동의어 처리, 분류 문장 패턴화 및 검색 쿼리 개발
- 사전 분류 성능 및 모니터링 서비스 개발을 주도하여 경쟁사 대비 우수한 평가로 프로젝트 메인 시스템 선정

Stack

- javascript, java, vue3, springboot, elasticsearch, gitlab
- Search You 사내 데모 서비스 구축 2023.05 2023.08

summary

- 유튜브 영상 내용 기반 검색, 분석 등 을 지원하는 신규 서비스 데모 개발에 있어 프론트엔드 리딩

key contributions

- frontend 개발 전반을 담당하여 모듈화, 코드 리뷰 주도
- Eslint, Prettier를 적극 도입, 활용하여 코드 퀄리티 및 스타일 유지를 통한 협업 환경 개선

Stack

- javascript, vue3, vite, springboot, elasticsearch, mariadb, jira, gitlab
- 현대제철 HCORE STORE 검색 구축 2023.01 2023.04

summary

- 철강 온라인 상거래 플랫폼 HCORE STORE 프로젝트에서 제품 검색 파트 프론트엔드 담당

key contributions

- '바로구매', '제품 검색' PC/모바일 페이지 화면 개발
- 검색 화면 구현에 있어 디자이너, 퍼블리셔, 기획자와의 소통 전반을 담당하여 일정 준수 및 타 부서와의 연계에 기여

Stack

- typescript, vue3, springboot, elasticsearch, tibero, jenkins

학력 **건국대학교** 2012.03 - 2017.02 의상디자인(학사)

스킬 TypeScript, Vue.js, React, Java, Spring Framework, Git, VueJS, JIRA, ElasticSearch, HTML, JavaScript, Next.js

링크 https://sol-portfolio.vercel.app/
개인 포트폴리오 웹사이트

https://github.com/soloolol github

https://torybean.tistory.com/blog