

김민수 (Minsu Kim)

☎ 010 9731 9106

✉ dev.minsukim@gmail.com

📄 devminsu.com



Summary

저는 2년 이상의 경험을 보유한 풀스택 웹 개발자로, **Laravel, React.js, Next.js, .NET** 등 다양한 기술을 활용해 웹 애플리케이션의 기획, 개발, 유지보수 전반에 기여해왔습니다. 특히 **React** 및 **Next.js** 기반의 프로젝트에서 **SSR, CSR** 전략 분리, 성능 최적화, **SEO** 개선을 수행하며 사용자 경험을 향상시킨 경험이 있습니다. 또한 **RESTful API** 설계, 웹 접근성 준수, 코드 품질 개선을 위해 지속적으로 노력해왔으며, 새로운 기술을 빠르게 습득하고 팀과 지식을 공유하는 데 적극적인 자세를 가지고 있습니다. 능동적인 커뮤니케이션과 협업을 중시하며, 함께 성장하는 개발 문화를 만드는 데 기여하고자 합니다.

Experience

아자스쿨(주)

Full Stack Developer

2024. 12 - 현재

- UTM 기반 쿠폰 자동 발급 로직 개발 (PHP, jQuery, 그누보드)
- Google Analytics를 활용한 유저 행동 분석 및 트래킹
- 레거시 시스템 리빌딩 프로젝트 참여: **React, Next.js, Redux** 기반 프론트엔드 및 **Python** 기반 데이터베이스 마이그레이션 수행 → 정규화가 무너진 **100개** 이상 테이블에서 유의미한 데이터 추출 및 구조 재설계
- SSR과 CSR 분리 전략 적용을 통한 **SEO** 최적화 및 초기 렌더링 속도 개선
- **react-query** 기반 인피니트 스크롤, 데이터 캐싱, **mutation**(데이터 변경 처리), 페이지네이션 구현으로 **UX** 및 네트워크 효율 향상
- **JWT** 기반 인증 시스템 구축 및 관리자(**shop manager**) 단독 모듈화
- **GitHub Actions** + **AWS EC2** 기반 **CI/CD** 자동화 환경 구축
- **Cursor, Claude, ChatGPT** 등 AI 도구를 통한 코드 작성 자동화 및 업무 효율 극대화

Ontario Abandoned Place

Full Stack Laravel Developer

2022. 03 - 2024. 12

- **Laravel, PHP, HTML, CSS, JavaScript**를 활용한 웹 애플리케이션 설계 및 유지보수
- **PostgreSQL Trigram** 및 유사도 쿼리를 활용한 퍼지 검색 구현
- **Laravel Sanctum**을 사용한 **RESTful API** 개발로 **SPA** 웹 애플리케이션 인증 기능 구축
- 선거 기능 등 사용자 상호작용 요소 개발
- 데이터베이스 쿼리 최적화 및 페이지 로드 시간 단축을 통해 성능 개선
- **PHPUnit**을 사용하여 유닛 및 통합 테스트를 통한 코드 품질 보장

Toronto District School Board

Full Stack .NET Developer

2020. 09 – 2021. 04

- **WCAG** 및 **AODA** 접근성 기준을 충족시키기 위한 웹 접근성 개선 작업 수행
- **DotNetNuke** 및 **.NET** 기술을 활용하여 접근성 문제 식별 및 해결

- 데이터베이스 내 파일 검색 및 삭제를 위한 사용자 정의 코드 솔루션 개발
- HTML, CSS, JavaScript, jQuery를 활용하여 프론트엔드 접근성 및 사용성 향상

Skill

Languages: PHP / C# / JavaScript / TypeScript / HTML/CSS

Framework & Libraries: Laravel / React / Next.js / ASP.NET / Node.js / Express.js

Database: PostgreSQL / MySQL / Docker / Redis / MongoDB

Project Management: Git / GitHub / GitHub Actions / AWS EC2 / Jira / Trello / Bitbucket / Agile / Kanban

Projects

Cleantopia Excel GUI 변환기

- 기술 스택: C#, Windows Forms.
- 세부 내용:
 - Excel 파일 변환을 위한 직관적인 Windows Forms 애플리케이션 설계.
 - 고객 요구사항을 명확히 수집하며 사용자 친화적인 인터페이스 개발.

이커머스 웹페이지

- 기술 스택: JavaScript, Express, MongoDB.
- 세부 내용:
 - Node.js와 Express를 사용해 반응형 이커머스 플랫폼 개발.
 - MVC 디자인 패턴을 따르고, Handlebars로 뷰(view) 관리 구현.
 - NPM 패키지를 통합하여 추가 기능 구현.
 - MongoDB 및 Mongoose를 활용해 데이터베이스 CRUD 작업 수행.
 - 세션 기반 미들웨어를 구현하여 인증 및 권한 부여 보안 강화.

자동차 렌탈 웹 애플리케이션

- 기술 스택: C#, .NET, SQLite, Playwright.
- 세부 내용:
 - 효율적인 데이터 관리를 위한 견고한 데이터베이스 스키마 설계.
 - 애자일(Agile) 팀 내에서 효과적으로 협력하며 프로젝트 수행.
 - RESTful API를 구현하여 원활한 통합과 상호작용 가능.
 - Playwright를 사용해 통합 테스트를 개발, 애플리케이션의 신뢰성 확보.

Education

Computer Programming Analysis

Seneca College, Toronto (2019. 04 – 2022. 04)

Honours Science

University of Waterloo, Waterloo (2012. 09 – 2016.12) 중퇴

St.Theresa Catholic High School

