

이준원

프론트엔드 중심 풀스택 엔지니어 · 캐나다 토론토 · 원격 가능

 junwon.lee@email.com ·  github.com/joonwldev · joonwldev.github.io

소개

7년 이상 하이브리드 앱 및 CRM 시스템을 개발해 온 풀스택 엔지니어입니다.

Ionic + Angular 기반 프론트엔드 아키텍처, 오프라인 데이터 동기화, 성능 최적화, **Spring Boot / Node.js / .NET / MS Dynamics** 통합 경험을 보유하고 있습니다.

ChatGPT 와 **Codex (VS Code 플러그인)** 을 활용해 하루 만에 간단한 **React Native / Expo** 데모 앱을 완성했고, **ChatGPT, Claude, Deepseek, Gemini** 등 최신 AI 코딩 도구를 패어 프로그래밍·디버깅·문서화에 활용하고 있습니다.

현재 **Oracle Cloud (OCI)** 상 **Docker** 환경으로 **Odoo POS +** 이커머스 시스템 을 배포 중입니다.

2020년 이후 완전 재택 근무로 전환되어 인도·캐나다 개발팀과 매일 스프린트·스크럼·레트로를 진행했으며, **Jira** 로 스프린트 관리, **Confluence** 로 기술 문서화 및 지식 공유를 수행했습니다.

라이브 데모 및 코드 포트폴리오: joonwldev.github.io

핵심 기술

TypeScript · Angular · Ionic · RxJS · React · React Native (Expo) · Spring Boot · Node.js · .NET · MS Dynamics · Odoo (Python) · Docker · Nginx · PostgreSQL · MongoDB · pouchDB · Redis · Azure DevOps · Bitbucket · Jira · Confluence · Git · REST API · WebSocket · AI-Assisted Development (ChatGPT, Claude, Deepseek, Gemini, Roo Code, Codex plugin)

경력

Exeevo (구 Indegene) — 리드/시니어 풀스택 엔지니어 · 토론토 · 2018.07 – 2025.01

- 제약 CRM 하이브리드 앱 프론트엔드 개발 주도.
- 오프라인 동기화 (평균 5 천, 최대 1 만 +) 최적화로 초기 5 분 → 2 분 단축 (인덱스·쿼리 튜닝, Web Worker 병렬화).
- 캘린더 모듈 재구성으로 렌더 및 탭 전환 속도 50 % 이상 개선, 2 천 + 사용자 배포 시 크리티컬 0 건.
- WebSocket 프레젠테이션 공유 기능에 모바일 줌 기능 추가 (iframe 제약 해결).
- Spring Boot 마이크로서비스 유지·개선 및 Dynamics 데이터 집계 / 동기화 수행.
- Node.js 콘텐츠 서비스 멀티 업로드 추가, .NET 변환 서비스 로깅 및 PDF 엔진 업그레이드.

- 레거시 Cordova 플러그인 최신 OS/Ionic 호환 및 Electron 패키징 지원 확장.
- Angular/Ionic 가이드 문서 작성 및 주니어 멘토링 (~1.5 년).
- 인도 오프쇼어 팀과 매일 협업, 2020 이후 완전 재택 근무 환경 지속.
- Agile Scrum (데일리 스크럼, 스프린트, 레트로스펙티브) 프로세스 운영, Jira 로 스프린트 관리 및 Confluence 로 기술 문서화·지식 공유 수행.
- 글로벌 (APAC / EU / LATAM) 이슈 핫픽스 1 일 내 처리 및 QA 리그레션 테스트 지원.

Pack Tonight — 웹 개발자 / 공동 창업자 · 토론토 · 2015.02 – 2018.06

- LoopBack + Angular + MariaDB 호텔 단체 예약 플랫폼 (AWS).

Cell8 Games — iOS 개발자 · 토론토 · 2012.09 – 2015.01

- 인앱 결제 및 화폐 시스템 (Objective-C).

AMD 캐나다 — 소프트웨어 QA 엔지니어 · 마캄 · 2010.09 – 2012.08

- 기능 테스트 및 자동화 도입으로 QA 효율 향상.

프로젝트 ([joonwldev.github.io](https://github.com/joonwldev))

RN Trade Tracker (2025.10.15) — AI 페어 프로그래밍 (ChatGPT 5 Codex) 로 하루 만에 개발한 React Native / Expo 데모.

Finnhub WebSocket 실시간 스트림, SQLite 저장, SVG 스파크라인, 로컬 가격 알림 기능.

Repo: github.com/joonwldev/rn-demo-app · [Expo Go 데모 링크](#)

Odoo POS & eCommerce (2025.06 – 현재) — Oracle Cloud 위 Docker Odoo POS + 온라인 주문 시스템.

Nginx · PostgreSQL · Redis · Docker Compose 기반, Python 애드온 (커스텀 주문 영수증 출력, Stripe 환불, 도시별 배송비 관리 등).

스테이징 프리뷰 요청 시 제공.

Repos: [choondak-stack](#) · [choondak-addons](#)

학력

BASc in Computer Engineering, University of Toronto (2010)