

정종윤, Software Engineer

Contacts

- 010-3558-4676
- jongyun.jeong.00@gmail.com
- github.com/BellYun



Summary

- React 18 및 Next.js 13(App Router, Server Components)을 활용해 CSR·SSR·ISR을 조합한 최적의 사용자 경험을 설계할 수 있습니다.
- **Lighthouse·Web Vitals** 분석을 통해 LCP 같은 핵심 **웹 성능 지표를 최적화**한 경험이 있습니다.
- 스타트업과의 연계를 통해 해당 기업의 **MVP 서비스**를 단기간에 제작한 경험이 있습니다.
- **End-to-End 프로젝트**를 경험하였으며, 백엔드 개발에도 참여하여 백엔드, 디자이너 데브옵스와의 커뮤니케이션이 능숙한 개발자입니다.

Skill

- Language : TypeScript 5, JavaScript (ES2022)
- State & Data Fetching : Recoil, Zustand, Redux Toolkit, TanStack Query 4,
- Testing : Vitest, React Testing Library, Jest,
- CI/CD & DevOps : GitHub Actions, Vercel, Docker, AWS
- Tooling & Linting : ESLint, Prettier

Project

Rexume (25.01~25.03) [\[링크\]](#)

개발자들의 이력서 공유 및 피드백 플랫폼

- 초기에는 React CSR로 운영하던 클라이언트를 Next.js App Router 기반 SSR + ISR 구조로 전환
- 백엔드 API 없이도 **MSW**로 필요한 엔드포인트를 가상화하여 프론트엔드 개발을 독립적으로 수행하여, 이로 인해 팀 개발 일정의 효율 향상
- 코드 변경 시 테스트 코드의 신뢰성과 유지보수가 어려워져 개발 효율성 저하. 이를 해결 하기 위해 CI 파이프라인을 도입하여 테스트 코드의 일관성을 유지하며 안정적인 개발 환경 구축 [\[블로그\]](#)

Hangout (24.07~24.11) [\[링크\]](#)

여행 메이트 매칭 웹 서비스

- 히어로 이미지가 빠르게 그려지지 않아 배포 환경에서 사용자 이탈이 예상될 정도로 렌더링 지연이 발생, 정적 리소스 Preload, 이미지 최적화, 코드 스플리팅을 통하여, **LCP를 약 40%(4.7초→2.9초)감소** [\[블로그\]](#)
- **TanStack Query 캐싱 전략**으로 staleTime, cacheTime 조정을 통해 불필요한 네트워크 요청 최소화
- 기존 **scroll 이벤트 기반 무한 스크롤**을 **Intersection Observer API로 전환**하여 이벤트 호출을 75% 감소
- Spring Boot 기반 REST API와 연동하여 **게시글·댓글 CRUD 기능 구현**

Furfact (24.06~24.07)

스타트업 연계 프로젝트 | 반려동물 털 기반 생체 정보 분석 서비스

- 네트워크 지연 발생 컴포넌트에 **Skeleton UI 적용**, 데이터 로딩 퍼포먼스 체감 개선
- **PWA install prompt + offline-first 전략**으로 네트워크 불안정 환경에서도 주요 기능 제공
- **IndexedDB + Service Worker**로 JWT 토큰 갱신 로직 구현, 사용자 세션 유지

Education

한국공학대학교 / 컴퓨터공학부 소프트웨어과 학사 (2019.03 ~ 2025.08)

Activity

Techer [테커] | 실리콘밸리 개발자의 SW 개발자 커리어 그룹 (2023.02 - 현재)

- 월간 스터디 발표자: “프론트엔드 아키텍처의 변천”, “디자인 시스템 개발기”