

자기소개서

이문배 — PM/PL · 풀스택 개발자 · AI 인프라 엔지니어

01 성장 배경 및 IT 입문

저는 2000년 첫 직장인 코머스에서 웹 개발자로 IT에 발을 내디딘 이후, 27년간 한 번도 개발 현장을 떠난 적이 없습니다. 초기에는 Visual Basic과 Delphi로 클라이언트 프로그램을 개발하며 시스템 설계의 기초를 다졌고, 스타뱅크코리아에서는 신용카드 VAN 결제 승인 모듈을 Windows·WinCE·Android·iOS 플랫폼에 걸쳐 모두 직접 개발하며 멀티플랫폼 개발 역량을 쌓았습니다.

특히 Android 및 iOS 승인 모듈은 **VAN사 업계 최초로 제가 직접 개발·제공한 것으로**, 당시 회사의 기술적 차별화 포인트가 되었습니다.

이후 하모니텍과 한국신용카드네트워크에서는 카드사 배치 처리 시스템, VAN 정보계, 포인트 서비스 등 금융 인프라 영역에서 PL·PM으로 경력을 확장하며 대용량 배치 아키텍처와 실시간 전문 처리 시스템 설계 역량을 갖추게 되었습니다.

02 LG생활건강과 함께 성장한 8년+

2017년 누리인포스에 입사하여 LG생활건강 BAS계열 통합유지보수 현장대리인 및 운영 총괄 PM으로 투입된 이후, 지금까지 57개의 프로젝트를 PM·PL·개발자로서 수행했습니다.

BAS계열은 LG생활건강의 국내 주요 유통채널 — 네이처컬렉션(NC) 로드샵, 백화점(DBAS), 마트(MBAS), 면세(TFS), 방판(DCS), 시판(대리점) — 과 해외 7개국(홍콩·대만·싱가포르·말레이시아·태국·베트남·미주·캐나다)의 영업관리 시스템을 포괄하는 대규모 플랫폼입니다. 저는 이 복잡한 다채널 시스템의 현장 책임자로서 유지보수·기능개선·신규 채널 구축을 동시에 진행해왔습니다.

주요 기술 성과로, 2021년에는 Spring Batch 기반 배치 프로세스를 외부 스케줄러(ControllerM)로 전환하는 아키텍처 개선을 주도했고, 2022년에는 Fortify 소스코드 취약점 분석 및 모의해킹에 대응하며 보안 수준을 높였습니다. 2023년에는 PAYCO 간편결제 POS 연동과 카카오 알림톡 연동을, 2024년에는 방판 시스템 HTTP→HTTPS 전환과 통합포인트 REST API 전환을 완료했습니다.

이러한 성과를 인정받아 **누리인포스 사내 실적 1위(입사~2024년)**를 유지했으며, **사내 평가 A등급(최고등급)**을 지속적으로 받았습니다. 누리인포스의 A등급은 타사 S·A등급 최고 평가에 해당합니다. 2021년에는 우수사원 표창도 수상하였습니다.

03 기술적 전환 — AI와 SaaS 개발로의 확장

현업 PM으로서 안정적 성과를 유지하면서도, 저는 기술 변화에 뒤처지지 않으려는 개인적 동기로 2025년부터 AI SaaS 플랫폼 6개를 단독으로 기획·설계·개발·배포하는 프로젝트를 진행하고 있습니다.

ScrapFlow는 Claude·OpenAI·Gemini·Ollama를 멀티 프로바이더로 라우팅하여 개발 자료를 AI가 자동 분류·태깅하고 Qdrant 벡터 DB로 시맨틱 검색을 제공하는 통합 스크랩 관리 플랫폼입니다. Chrome Extension과 Mobile 앱까지 단일 FastAPI 백엔드로 연결하는 3채널 아키텍처를 구현하였습니다.

SpecOps는 API 설계부터 테스트·리뷰·문서 출판까지 전 라이프사이클을 AI 14종 기능과 함께 제공하는 팀 협업 플랫폼으로, Next.js 16 App Router 풀스택으로 SSE 기반 실시간 협업과 DOCX 자동 생성을 구현했습니다.

DevFlowAI는 요구사항에서 배포까지 개발 전 사이클을 AI Agent로 자동화하는 허브로, Spring Boot(Java)+FastAPI(Python)+Node.js CLI의 멀티 언어 마이크로서비스를 Docker Compose로 통합 운영하며, pgvector+Qdrant 이중 벡터 인프라로 RAG 파이프라인을 구현했습니다.

이 외에도 **PRISM**(158개 AI 에이전트 기반 무인회사 생성 메타플랫폼), **Nuri SM Portal**(주간보고 디지털 전환, <https://nuri.mblee.kr>), **QueryFlowAI**(멀티 DB AI SQL 플랫폼)를 운영 중입니다.

이 모든 서비스는 Oracle Cloud OCI ARM64(Always Free, 월 \$0)+Proxmox 온프레미스에서 37개+ Docker 컨테이너, Traefik SSL, Authentik SSO, Cloudflare WAF-CDN의 6단계 보안 아키텍처 위에서 24시간 무중단 운영됩니다. CI/CD는 GitHub→Jenkins(2분 Poll SCM)→GitLab 미러→Prod-Hub 자동 배포 파이프라인으로 자동화되어 있습니다.

04 지원 동기

27년간 현장에서 직접 코드를 쓰고 프로젝트를 이끌며 쌓은 경험을, 이제 더 넓은 무대에서 발휘하고 싶습니다. 저는 단순한 유지보수 PM이 아닌, 기술 변화를 주도하고 AI를 실제 업무에 통합하는 데 강점이 있는 개발 리더입니다.

LG생활건강 BAS계열에서의 경험은 복잡한 다채널·다국가 시스템을 안정적으로 운영하며 고객사와의 신뢰 관계를 구축하는 방법을 가르쳐 주었습니다. 동시에 개인 AI SaaS 프로젝트를 통해 최신 기술 스택(React/TypeScript, FastAPI, Spring Boot 3.x, pgvector, Docker, LLM API)을 실전 레벨에서 다루는 역량을 유지하고 있습니다.

저는 단기적 성과보다 장기적 신뢰를 중시하며, 주어진 책임을 끝까지 완수하는 직업 윤리를 가지고 있습니다. **입사 이후 지금까지 사내 실적 1위와 최고 평가를 유지한 것이 그 증거입니다.** 귀사에서도 동일한 자세로 기여하겠습니다.

05 입사 후 포부

우선 현재 보유한 PM/PL 경험과 기술 역량을 빠르게 조직에 녹여내어 즉시 전력이 되고 싶습니다. 동시에 AI 기술을 업무 프로세스에 실질적으로 적용하는 파일럿 프로젝트를 제안하고 이끌 의지가 있습니다. 개인적으로 구축한 AI 개발 환경 (멀티 LLM 라우팅, RAG 파이프라인, CI/CD 자동화)의 경험을 조직 차원에서 확장하는 데 기여하고 싶습니다.

중장기적으로는 기술 리더로서 팀 전체의 개발 역량을 높이고, AI 시대에 걸맞는 차세대 시스템 아키텍처를 설계·제안하는 역할을 담당하고 싶습니다. 2026년 현재 LG생활건강 차세대 제안을 직접 작성하고 있는 경험이 이 방향성을 뒷받침합니다.

기술이 빠르게 변하는 시대일수록 현장 경험과 최신 기술이 함께 있는 인재가 필요합니다. **저는 그 두 가지를 모두 갖추고 있습니다.**

이문배 | mblee.dev@gmail.com | 010-4500-0510 | 2026년 4월