허대영 백엔드 개발자

dyheo92@gmail.com · 010-7262-7548
GitHub github.com/Saru-github 서비스 https://cual.kr

01 소개

백엔드 개발자 허대영입니다. 저는 사용자가 하려던 일을 끝낼 수 있을 때 기능이 완성됐다고 봅니다. 그래서 낯선 도메인에서는 사람들이 쓰는 말과 그 말에 담긴 업무 규칙부터 익힙니다. 업무의 맥락을 알아야 동료와 설계를 논의할 때도 어떤 선택이 사용자에게 더 나은지 함께 판단할 수 있습니다.

개발을 좋아하는 이유는 일상에서 '이러면 좀 더 편할 텐데' 하고 넘겼던 일을 제 손으로 바꿔 볼 수 있어서입니다. 직접 만든 것을 생활 속에서 쓰다 보면 처음에 놓친 불편도 보입니다. 그때 필요한 지식이 제게 없으면 새로 익히고, 처음 생각한 방법이 맞지 않으면 다른 길을 찾아서라도 맡은 문제를 끝까지 푸는 편입니다.

02 경력

■ 핑거포스트 (2025.07~2026.11)

CRM 구축 및 SaaS 운영

SK렌터카 제안서·견적서 자동화 시스템(POD) 구축 (2025.09~2026.03)

- 기존 CRM에 없던 제안서·견적서 자동 생성·발송 기능 신설. 영업사원의 고객 정보 입력부터 문서 생성·발송까지 처리 흐름 설계·구현.
- 국세청 API로 사업자등록 유형 조회. 관리자가 승인한 로고를 고객사별로 자동 매칭해 제안서에 반영하고, 고객사 메일 시스템과 연동해 PDF 변환본 자동 첨부·발송.
- 고객사 본사에서 오픈 직전 현장 테스트 진행. 오픈 당일 오류와 수정 요청에 실시간 대응.
- 후속 모바일 개발 담당. 공용폰에 맞춰 기존 앱의 화면·로직 수정, 서버 분리 및 오픈 대응.

자사 SaaS CRM 서비스 개선 (2026.03~2026.05)

- 솔루션팀 소속 자사 CRM 서비스의 버그 수정 및 화면·기능 사용성 개선. 신규 기능 개발과 기존 기능 보완, 운영 지원.

고객 프로젝트 운영 인수 및 유지보수 (2026.06~2026.08)

- 전담 운영 인력 퇴사에 따른 업무 공백을 맡아 약 15개 고객 프로젝트 운영 관리, 기존 개발 프로젝트와 병행 수행.
- 10개 고객사 월간 정기점검. 서버 가동 상태·디스크 사용량 확인 후 점검 보고서 작성 및 결재 상신.
- Tomcat 업그레이드, 소스 코드 수정 및 고객사 방문 대응.

클라우드 CRM 인프라 운영 및 서비스 유지보수 (2026.08~2026.10)

- 클라우드팀 소속 프로페셔널(공용 SaaS)·엔터프라이즈(고객사별 커스텀형 SaaS) CRM의 NCP 인프라 및 VPC 환경 운영 관리.
- 해지 이력이 명확하지 않은 자원의 도메인 유지 필요 여부·DB 데이터 적재 시점·접속 기록을 역추적하여 정리 대상 판별.
- 미사용 자원 정리 기준 제안 및 사내 협의 후 조사·삭제 수행. 운영비 절감을 위한 DB·도메인 등 인프라 정비.
- 소스 코드 정비, 운영 티켓·고객 문의 대응, 오류 수정 및 신규 기능 개발 등 유지보수 전반 담당.

■ 네오정보 (2022.12~2025.02)

이랜드 WMS 개발·운영 · WMS 개발팀 사원

CJ 택배 API 연동

- 택배 접수·반품·배송 추적·권역정보 연동 개발로 기존 롯데택배에서 CJ대한통운까지 배송 채널 확대.
- API 처리 한도를 고려한 분할 전송과 접수 결과 확인 기반 재처리 로직 구현.

신규 중분류 공정 개발

- 대분류와 피킹·패킹 사이에 중분류 공정을 추가하고 기존 출고 흐름과 연결되도록 프로시저·서비스 로직 개발.
- 바코드로 스캔한 상품을 종류별로 묶고 피킹·포장 작업대를 배정하는 로직 구현. 상자 부착용 라벨 인쇄 기능 개발.

WMS 조회 성능 및 유지보수성 개선

- 특정 조회 화면 응답시간을 최대 약 30초에서 약 1~2초로 단축. KPI·재고 조회 쿼리와 인덱스 개선.
- PL/SQL 프로시저의 업무 로직을 서비스 계층으로 이관하여 디버깅 및 오류 추적이 가능하도록 개선.

네이버 도착보장 API 연동 및 자사몰 직연동 사전 기획

- 도착보장 API 연동 개발. 자사몰 직연동에 필요한 주문 정보와 API 연동 방식을 브랜드 담당자와 협의하고 신청·적용 단계에서 후속 담당자에게 인계.

EHUB 풀필먼트 시스템 구축 참여

- Spring Boot·Thymeleaf 전환 과제 중 JSP → Thymeleaf 화면 전환 및 관련 수정 작업 단독 담당.

■ 세포아소프트 (2022.08~2022.11)

무전표 경비정산 솔루션 · 솔루션 개발팀 주임

고객사 솔루션 유지보수 및 온보딩 자료 작성

- 무전표 경비정산 솔루션 약 3개 프로젝트 유지보수 및 기능 수정. 이 중 2개 프로젝트의 고객 문의·수정 요청에 메일·전화로 직접 대응.
- 업무 흐름을 정리한 자료 작성. 이후 입사한 신입사원의 온보딩 교재로 활용.

03 개인 서비스

Cutie Alimi (CuAL) https://cual.kr

일본 아이돌 그룹 CUTIE STREET의 공식 일정과 멤버별 SNS 게시물을 한국어로 모아 보는 비공식 팬 서비스.
1인 개발·운영 | 최근 30일 순방문 브라우저 992개 (2026.10.30 기준, Grafana)

일정·SNS 수집과 실시간 갱신

- YouTube·Instagram·TikTok·X의 최신 게시물 식별자(앵커)로 신규 범위 판별. Redis·BullMQ로 상세 수집을 비동기 처리하고 중복 저장 방지.
- 공식 팬클럽·Weverse 일정과 방송 정보 정기 수집. 새 글·번역 완료 시 SSE로 화면 갱신.

DeepL 번역과 도메인 용어 사전

- DeepL 일본어→한국어 번역에 용어 사전을 적용해 멤버명·별명·곡명 표기를 통일하고 번역 후 해시태그·링크 보존 여부 검증.
- DB에서 용어 사전 관리 및 변경 시 재번역. 번역 실패 시에도 원문 제공.

실서비스 운영과 수집 장애 대응

- 플랫폼별 요청 간격·재시도·중단 정책 설계. 텔레그램 경고 알림과 메시지로 수집 장애에 대응.
- Docker Compose·Nginx Blue/Green 배포 및 Prometheus·Loki·Grafana 기반 모니터링 구성.

룰렛·카드 뽑기 서비스

- 룰렛·카드 뽑기 당첨 결과 공유 기능 구현. 서버에서 결과를 확정해 중복 요청 시 재추첨 방지.

04 기술 스택

사용 경험	기술 스택
실무	Java · Spring / Spring Boot · MyBatis · Apache POI Oracle · SQL Server · MySQL · MariaDB · SQL / PL/SQL JavaScript · JSP · Thymeleaf · Apache Tomcat NCP(VPC) · AWS EC2 / RDS · SVN
개인 서비스 운영	JPA(Spring Data JPA) · JUnit(단위·통합 테스트) · Testcontainers QueryDSL · Spring Security · MySQL · Redis TypeScript · NestJS · BullMQ · Next.js · React · Playwright Docker / Docker Compose · Nginx · Prometheus · Loki · Grafana Git · GitHub · DeepL API · Gemini API · Codex
사용 도구	IntelliJ IDEA · Jira · Confluence · Slack · Notion

05 교육 및 기타 이력

교육 및 자격

항해플러스 백엔드 6기 (2024)

최고 등급인 블랙 배지로 수료 · 콘서트 예매 과제
TDD · 동시성 · 대기열 · Redis · Kafka · k6 학습·실습

SQLD (2023)

SQL 개발자 자격 취득

더조은 IT학원 (2022.01~2022.07)

Java 웹 개발 및 빅데이터 과정 · 조기 취업 및 우수 성적 졸업

학력

서경대학교 행정학과 중퇴 (2011.03~2012.02)
우신고등학교 졸업 (2011.02)

기타 경력

IGS (사원) - 모바일 게임 QA (2020.12~2021.12)
스타벅스 (수퍼바이저) - 매장 관리 및 매니징 (2017.06~2020.05)
S&P 엔터테인먼트 (매니저) - 엔터테인먼트 업무 및 매장 관리 (2016.08~2017.04)
아르바이트 및 요식업 직원으로 약 10종의 업무 경험

병역

대한민국 해군 · 병장 만기 전역 (2013.05~2015.04)