



정한빈

Hanbin Jeong, Backend Engineer

hanbin.dev@gmail.com | [GitHub](#) | [LinkedIn](#) | [Blog](#)

교육과 클라우드 도메인에서 **4년간 백엔드 엔지니어**로 일했고, 지금은 **1인 개발자**로 기획부터 수익화까지 B2C 제품을 직접 만듭니다.

WORK EXPERIENCE

1인 개발

Independent Developer

2025.09 ~ 현재

기획과 디자인, 개발, 배포, 수익화까지 전 과정을 직접 맡습니다.

Apps in Toss 미니앱 수익화

- React 기반 리워드형 미니앱 **13종**을 공통 템플릿 모노레포로 양산, 릴리즈 오케스트레이션 도구 구축
- 보상형/전면 광고 + 토스 포인트 프로모션을 결합한 수익화 인프라 설계, 일부 라이브 운영
- 주력 미니앱 1종 **MAU 5,000~8,000명** 유지

별다줄게 [zodiacamy.com](#) 2026.02 ~ 2026.04

- 점성술 AI 운세 글로벌 B2C 서비스, 5개국 다국어와 3종 결제(Stripe, 카카오페이, PayPal), 광고 리워드 연동
- 커뮤니티 시딩으로 런칭 3일 만에 가입자 **150명+**

Lurker [trylurker.com](#) 2026.04 ~

- 인디 메이커용 커뮤니티 시딩 어시스턴트 (Next.js + Anthropic SDK), disclosure 강제 설계
- YC S26 지원

엘리스 Cloud

Backend Team, Cloud Squad Lead

[elice.cloud](#)

2024.09 ~ 2025.09

클라우드 서비스 백엔드를 맡아 **120억원 상당의 매출 성장**에 기여했습니다.

클라우드 상품화

- 사용량 기반 과금을 위해 TimescaleDB로 일 평균 **500만 건** 적재, 압축률 90%+ 확보
- 한 달 이용내역 조회 속도 **40배 개선** (8,000ms에서 200ms로)
- 어댑터 패턴으로 다날 PG를 연동해 결제 자동화, 월 평균 **2,000여 기관** 자동 청구

DB 무중단 마이그레이션

- 운영 중 SaaS DB를 Azure PostgreSQL에서 자체 관리 CNPG로 이전, 논리 복제와 CDC 트레이드오프를 분석해 선택
- 다운타임 **1분 이내**, 월 운영비용 **23% 절감**

APM 구축

- Prometheus 기반 메트릭 수집 라이브러리와 비동기 작업 모니터링 개발, 선제적 문제 감지 체계 구축

AI 헬피챗

- 자체 클라우드 기반 대화형 AI를 **2주 만에 MVP 출시**, 한 달 만에 유료 결제 기업 **77개** 확보

엘리스 LXP

Backend Engineer

[academy.elice.io](#)

2021.10 ~ 2024.09

학습 서비스(LXP) 백엔드를 맡아 B2C/B2B 교육 솔루션 매출 성장을 뒷받침했습니다.

학습 코어 (Learning Experience Core)

- MaterializedView + Logstash JDBC로 Elasticsearch에 실시간 동기화하고 Nori 형태소 분석을 적용해 통합 검색 구축. 검색 CTR **12%에서 19%**로, 콘텐츠 판매량 **16% 증가**
- Write-through 패턴으로 대회 랭킹을 구현해 동시 접속 **1,000명** 처리, 2년간 **44개** 해커톤 사업 수주
- Docker 이미지 레이어를 계층화하고 Streamlit 어드민으로 웹 IDE 배포를 자동화, 콘텐츠 **3,000여 개** 제작해 30여 기업에서 활용

AI 교과서

- 일 평균 **10만 건** 학습데이터 배치 처리 아키텍처, JMeter 부하 테스트로 안정성 입증
- 4주 만에 프로토타입 출시, 기술 검증 통과로 **500억 규모** 영어/정보 교과 사업 수주

자체 채용 서비스 [elice.careers](#)

- Airtable + Azure Function 서버리스로 **1주 만에 출시**, 연 540만원 비용 절감
- 행사 트래픽 급증 시 Redis 지원 버퍼링으로 rate limit 문제 해결

smtg-ai / claude-squad #279 ★ 7.8k | Go | merged

AI 에이전트 세션 관리 도구. 전체 세션의 full git diff를 메모리에 상주시키던 구조를 선택 세션만 계산하도록 개선해 메모리 사용을 bound, 단위 테스트 포함.

strawberry-graphql / strawberry #2401

Python GraphQL 라이브러리의 공식 문서 오류 발견 및 수정.

elice-dev / terraform-provider-elice

laC(Infrastructure as Code) 라이브러리 개발 참여.

SKILLS

Python, FastAPI: 4년, 모놀리식/MSA 백엔드 설계 및 개발

PostgreSQL, TimescaleDB: 관계형/시계열 서비스, 논리 복제 마이그레이션

Redis, Elasticsearch, RabbitMQ: 캐시와 rate limit, 통합 검색(Nori), 메시징

그 외: Kotlin/Spring, Go, React/Next.js, Docker, Prometheus, CloudNativePG, Azure, DDD/CQRS

AWARDS & ACTIVITIES

2024	광주소프트웨어마이스터고 2학년 대상 Backend 모의 면접과 멘토링
2021	클라우드 전국 기능경기대회 4위
2020	스마틴 앱 챌린지 최우수상
발표	대규모 아키텍처 설계, Elasticsearch, 진화적 아키텍처

EDUCATION

2026 ~ 현재	홍익대학교 디자인경영과 재학 중
2019 ~ 2022	광주소프트웨어마이스터고등학교 소프트웨어 개발과 졸업