

이 경 돈

백엔드 개발자

Phone 010-6482-8864
Email kyeongdon.lee97@email.com
GitHub <https://github.com/wgrgwg>
Blog <https://wgrgwg.tistory.com/>
LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/kyeongdon-lee/>
Portfolio <https://wgrgwg.github.io/portfolio>

About me

안녕하세요! 백엔드 개발자 이경돈입니다.

- 학습한 내용을 꾸준히 [기록](#)하는 지속적인 성장을 추구합니다.
- 문제 상황을 분석하고 해결 방안을 고민하는 과정을 좋아합니다.
- 도전하며 배우는 과정을 중요하게 생각합니다.

Skill

- Java, C/C++
- Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Security
- MySQL, Redis, GCP, Docker, GitHub Actions(CI/CD)
- Git, JUnit 5, Mockito

Project

Somniverse - 꿈일기 게시판 서비스 [\[Site\]](#) [\[GitHub\]](#)

개인 프로젝트 / 2025.06~2025.09

- 꿈일기 게시판 서비스 REST API 구현
- 기술 스택
 - Java, Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Security
 - MySQL, Redis
 - Docker, GCP, GitHub Actions, JUnit 5
- N+1 문제 해결
 - ManyToOne 관계의 N+1문제를 Fetch Join 방식으로 해결 (N+3회 → 3회)
 - OneToMany 페이징 조회 시 발생하는 메모리 이슈를 방지하기 위해 2단계 조회 방식으로 설계하여 쿼리 최소화 (2회)
 - 게시글 삭제 시 쿼리가 N번 발생하는 문제를 벌크 연산으로 해결 (N+3회 → 2회)
- POST 요청 재시도 멍등성 처리
 - POST 요청이 재시도될 경우 동일 리소스가 중복 생성되는 문제를 확인하고 멍등키를 도입해 요청을 식별하도록 개선
 - Redis에 멍등키 기반 요청 정보를 저장하여 동일 요청 발생 시 비즈니스 로직을 재실행하지 않고 최초 응답을 그대로 반환하도록 처리해 중복 생성 문제를 제거
- API Rate Limit 도입 (Bucket4j)
 - Bucket4j를 활용해 단위 시간당 허용 요청 수를 제어하는 Rate Limit 정책을 Redis 기반으로 도입하여 과도한 요청에 대한 안정성을 확보.
- Gemini API 활용 감정 분석 기능 구현
- JWT 토큰 기반 로그인, OAuth2 소셜 로그인 기능 구현
- GCP, Docker Compose, GitHub Actions 연동, 빌드 및 배포 과정 자동화(CI/CD)

WordWise - 영어 단어 학습 서비스 [\[GitHub\]](#)

팀 프로젝트 / 2025.01~2025.02

- 데이터 모델링, 단어 예문 생성, 단어장 기능 구현
- Java, Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Security, MariaDB
- 생성형 AI API 활용
 - 영어 단어 예문 생성 기능 구현
 - API 응답 JSON 파싱 및 도메인 객체 변환 로직 작성
- AI 응답 포맷이 일정하지 않은 문제 해결
 - 문자열 전처리 후 JSON 영역만 추출하는 파싱 로직 구현
- Git 브랜치 전략에 따른 협업 개발

Certificate

정보처리기사

한국산업인력공단 / 2025.06

SQLD

한국데이터산업진흥원 / 2023.07

OPIc - IH

ACTFL / 2026.01

Education

이스트소프트 백엔드 개발 부트캠프 7기

2024.09~2025.02

- Java, 웹 기본, Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Security, DB/SQL, Git/GitHub 학습
- 영어 단어 학습 서비스 WordWise 팀 프로젝트 진행

충남대학교 컴퓨터융합학부 (4.15/4.5)

2023.03~2025.02

한밭대학교 정보통신공학과 (4.41/4.5)

2021.03~2023.02

Other

IOTIQ GmbH / 학생 인턴

Leipzig, Germany / 2024.07~2024.08

- 충남대학교 학교 연계 유럽 인턴십 프로그램
- TapLinx SDK for Java 라이브러리 활용 NFC 카드 리딩 Flutter Plugin 개발