**Portfolio** 

# 현명한 개발자가 되고자 하는 백엔드 엔지니어

### 안녕하세요, 저는 정현명입니다.

1997.03.30

gandi0330@naver.com / 010-6342-5756



#### 저는 하면 된다 라는 좌우명을 가진 백엔드 엔지니어 입니다.

어렵다고 생각하거나 모르는 것에 부딪히고 이를 알아가는 과정은 세상을 바라보는 해상도를 높이는 것이자 제가 추구하는 방향입니다. 이런 도전적인 성향과 열정이 개발자의 역량으로써 꼭 필요하다고 생각합니다.

희망 직무 백엔드 엔지니어

주요기술 Java, Spring Boot

**학력** 전남대학교

전지컴퓨터공학부 컴퓨터정보통신공학 2016.03 ~ 2022.02

#### 깃허브 / 기술블로그

깃허브 - https://github.com/gandi0330

기술 블로그 - https://velog.io/@gandi0330

#### 교육사항

#### 삼성 청년 SW 아카데미 7기

2022.01 ~ 진행중

삼성전자에서 주관하는 청년 소프트웨어 인재 양성 교육 프로그램으로, 1학기의 코딩 집중과정, 2학기의 프로젝트 집중과정을 통해 학습 및 실습을 진행하고 있습니다.

#### 광주 인공지능 사관학교 2기

2021.06 ~ 2021.12

광주 광역시와 과학기술정보통신부에서 주관하는 AI 핵심인재 양성 교육 프로그램으로 데이터 전처리나 인공지능, 머신러닝, 딥러닝 이론을 학습하고 실습을 진행했습니다.

#### 자격 사항 및 수상 이력

#### 정보처리기사

2021.06.02 한국산업인력공단

#### **SQLD**

2022.04.08 한국데이터산업진흥원

#### 광주 인공지능 사관학교 프로젝트 우수상

2021.12.08 광주 인공지능 시관학교

#### 광주 인공지능 사관학교 시각화 경진대회 대상

2021.12.21 광주 인공지능 시관학교

#### 삼성 청년 SW 아카데미 7기 1학기 성적 우수상(광주 4반 1등)

2022.05.27 삼성전자 주식회사

#### 삼성 청년 SW 아카데미 7기 2학기 공통 프로젝트 우수상(광주 1반 2등)

2022.08.19 삼성전자 주식회사

#### 프로젝트

#### Cokkiri

2022..07 ~ 2022.08 (7주)

개발자를 위한 실시간 커뮤니케이션 화상 채팅 웹앱을 개발하였습니다. 팀장 및 백엔드 개발 업무를 담당하였으며 서버 배포를 담당했습니다.

- Entity설계 및 CRUD 기능 작성
- JWT 및 Spring Interceptor로 로그인 기능 구현
- 서버 배포 및 포트포워딩

Java, Spring Boot, JPA Hibernate, MySQL

#### One-vscode

2022.08 ~ 2022.10 (7주) 진행중

삼성전자 on-device AI인 ONE을 위한 vscode-extension을 개발하는 오픈소스 프로젝트 입니다. 백엔드 개발 업무를 담당했습니다.

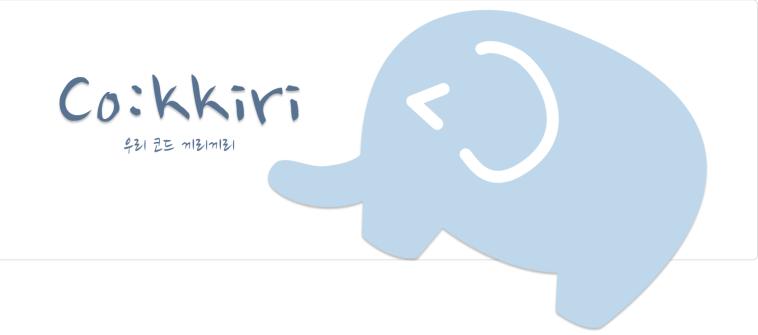
- Metadata 조회 및 모델과 모델 산출물의 관계를 조회하기 위한 API 개발
- Metadata 유효성을 확인하는 API 개발

TypeScript, vscode-extension API

## Co:kkiri

프로젝트 기간: 2022.07 - 2022.08

프로젝트 현황 : 개발 완료



#### Co:kkiri

스터디룸의 질문 게시판의 코드리뷰 기능과 공부시간을 기록하고 보여주어 개발자의 스터디를 효과적으로 만들어줍니다.

담당역할	백엔드 엔지니어, 팀장
참여인원/기여 도	총 4명 / 25%
활용기술	Java, SpringBoot, JPA, React.js, AWS EC2, NGINX, MySQL
구현사항	Entity설계 및 CRUD 개발, JWT 로그인 기능 구현, 서버 배포 및 포트포워딩
깃허브주소	https://github.com/gandi0330/Cokkiri

access-token과 refresh-token 및 Spring의 Interceptor를 활용하여 회원기능 로직을 구현하였습니다.

스터디 룸을 퇴장하더라도 스터디 룸의 정보(질문, 답변 게시판)을 보존하기 위해 실제 회의 세션을 얻는 API와 스터디룸 입장 API를 구분하여 설계했습니다.

스터디 룸에 입장하고 퇴장할 때 사이의 시간을 기록하기 위해 입장 시 로그 생성 및 해당 로그에 입장시간을 작성하고 퇴장 시 해당 로그에 퇴장 시간을 저장했으며 특정 유저의 공부 시간을 조회할 때 저장한 로그의 입장 시간 및 퇴장 시간을 계산하였습니다.

