빌드 및 배포 관련 정보

1. 사용한 JVM, 웹서버, 버전 정보

* JVM 버전 - JDK 17
* 웹서버 - Spring boot 3.3.1
* IDE
  + IntelliJ 버전 2024.1.4
  + VSCode 버전 1.92

1. 빌드 시 사용되는 환경변수(Spring)

- CLIENT\_ID=1055451669456-7j0mkark9qc3r3stsjt82jbt3hl3d248.apps.googleusercontent.com

- CLIENT\_SECRET=GOCSPX--APwdRIh\_vrczqS7ZMQdTsNfSvii

- MYSQL\_USERNAME=timo

- MYSQL\_PASSWORD=1234

- MYSQL\_SERVER=3.35.135.236:3306

- SERVER\_URL=https://i11a707.p.ssafy.io/api

1. 배포 관련 사항

- Mysql을 제외하고 모두 docker 컨테이너 활용

- 비디오, 음성 기능을 위해 SSL 활용하여 https 보안 설정

- NGINX로 역방향 프록시 설정

- 서버 관련 사항

- 젠킨스

- http port: 8000 → https port: 8443

- docker로 설치

- CI/CD 담당

- openvidu-livekit 서버

- https port: 4443

- livekit 서버 폴더 안의 config/caddy.yaml 파일에서 포트 수정 가능

- level4.servers.public.listen에서 포트 번호 수정

- default: 443

- 비디오 및 음성 기능 담당

- openvidu-java 서버: http port

- http port: 7080→ https port: 443

- context-path : /ov-server

- 화상 회의 시 토큰 발급 담당

- 스프링 서버

- http port: 8083 → https port: 443

- context-path: /api

- 메인 API 처리 담당

- 프론트 서버(메인 화면)

- http port: 5081 → https port: 443

- context-path: /

- 메인 화면 담당

- 빌드된 프론트 파일(dist)을 Dockerfile에서 nginx를 통해 포트 오픈(port: 5081)

1. DB 정보 관련 사항

