

1. Gitlab 소스 클론 이후 빌드 및 배포할 수 있도록 정리한 문서

- 사용한 JVM

BellSoft Liberica JRE 17.0.14

- 웹서버

nginx/1.27.4

- WAS 제품 등의 종류와 설정 값, 버전(IDE버전 포함)

Spring Boot 3.4.3

Flutter SDK 3.29.2

Tomcat 10.1.36

MySQL 8.0.41

Redis 7.4.2

- 빌드시 사용되는 환경 변수

백엔드 (env.yml)	설명
PRANA_MYSQL_USER	MySQL 접속 사용자 계정
PRANA_MYSQL_PASSWORD	MySQL 접속 사용자 비밀번호
OPENAI_API_KEY	TTS 를 위한 OPEN AI 키
AWS_ACCESS_KEY	S3 를 위한 aws access key
AWS_SECRET_KEY	S3 를 위한 aws secret key

프론트 (.env)	설명
KAKAO_NATIVE_APP_KEY	카카오 앱 키

- 배포 시 특이사항

백엔드 빌드 시 resource 폴더 밑에 env.yml 이 꼭 존재해야 합니다.

- DB 접속 정보 등 프로젝트 (ERD)에 활용되는 주요 계정 및 프로퍼티가 정의된 파일 목록

```
spring:
  application:
    name: prana
  config:
    import: classpath:/env.yml
  datasource:
    url: jdbc:mysql://j12a103.p.ssafy.io:3316/prana
    username: ${PRANA_MYSQL_USER}
    password: ${PRANA_MYSQL_PASSWORD}
  jpa:
    open-in-view: false
    properties:
      # hibernate.generate_statistics: true
      hibernate.log_slow_query: 1000
      hibernate.highlight_sql: true
      jakarta.persistence.schema-generation.database.action: none
      jakarta.persistence.schema-generation.scripts.action: none
      jakarta.persistence.create-database-schemas: false
  servlet:
    multipart:
      max-file-size: 10MB
      max-request-size: 10MB
  cloud:
    aws:
      region:
        static: ap-northeast-2
      credentials:
        access-key: ${AWS_ACCESS_KEY}
        secret-key: ${AWS_SECRET_KEY}
    s3:
      bucket: prana-yoplay

data:
  redis:
```

```
host: prana-redis  
port: 6379
```

```
logging:  
  level:  
    com.prana: trace  
    org.hibernate.SQL_SLOW: info  
    org.hibernate.SQL: debug  
    org.hibernate.orm.jdbc.bind: trace
```

```
# AI 서버의 엔드포인트 URL 설정
```

```
ai:  
  server:  
    shortFeedbackUrl : http://ai-yoga:8000/api/short-feedback  
    longFeedbackUrl : http://ai-yoga:8000/api/long-feedback
```

```
# open AI
```

```
openai:  
  api:  
    key: ${OPENAI_API_KEY}
```