

구조대 포팅 매뉴얼

1. 기술 스택

- 자바
 - openjdk version "17.0.12" 2024-07-16 LTS
 - OpenJDK Runtime Environment (build 17.0.12+10-LTS)
 - OpenJDK 64-Bit Server VM (build 17.0.12+10-LTS, mixed mode, sharing)
- 스프링
 - 'org.springframework.boot' version '3.3.4'
 - 'io.spring.dependency-management' version '1.1.6'
- JWT
 - implementation 'io.jsonwebtoken:jjwt-api:0.11.5'
 - implementation 'io.jsonwebtoken:jjwt-impl:0.11.5'
 - implementation 'io.jsonwebtoken:jjwt-jackson:0.11.5'
- 인텔리제이
 - IntelliJ IDEA 2024.2.1
- Android Studio
 - Android Studio Koala 2024.1
- Ubuntu
 - No LSB modules are available.
 - Distributor ID: Ubuntu
 - Description: Ubuntu 20.04.6 LTS
 - Release: 20.04
 - Codename: focal
- Jenkins
 - Jenkins 2.462.2

- Docker
 - Docker version 27.3.1, build ce12230
- Mysql
 - mysql Ver 8.0.39-0ubuntu0.20.04.1 for Linux on x86_64 ((Ubuntu))
- Redis
 - Redis server v=5.0.7 sha=00000000:0 malloc=jemalloc-5.2.1 bits=64
build=66bd629f924ac924

2. 환경 변수 설정

SHELL=/bin/bash

REDIS_PASSWORD=Rnwheo1234!

REDIS_HOST=172.17.0.3

PWD=/home/ubuntu

LOGNAME=ubuntu

XDG_SESSION_TYPE=tty

MYSQL_PASSWORD=Rnwheo1234!

MOTD_SHOWN=pam

MYSQL_USER=root

HOME=/home/ubuntu

LANG=C.UTF-8

LS_COLORS=rs=0:di=01;34:ln=01;36:mh=00:pi=40;33:so=01;35:do=01;35:bd=40;33;01:cd=40;33;01:or=40;31;01:mi=00:su=37;41:sg=30;43:ca=30;41:tw=30;42:ow=34;42:st=37;44:ex=01;32:*.tar=01;31:*.tgz=01;31:*.arc=01;31:*.arj=01;31:*.taz=01;31:*.lha=01;31:*.lz4=01;31:*.lzh=01;31:*.lzma=01;31:*.tlz=01;31:*.txz=01;31:*.tzo=01;31:*.t7z=01;31:*.zip=01;31:*.z=01;31:*.dz=01;31:*.gz=01;31:*.lrz=01;31:*.lz=01;31:*.lzo=01;31:*.xz=01;31:*.zst=01;31:*.tzst=01;31:*.bz2=01;31:*.bz=01;31:*.tbz=01;31:*.tbz2=01;31:*.tz=01;31:*.deb=01;31:*.rpm=01;31:*.jar=01;31:*.war=01;31:*.ear=01;31:*.sar=01;31:*.rar=01;31:*.alz=01;31:*.ace=01;31:*.zoo=01;31:*.cpio=01;31:*.7z=01;31:*.rz=01;31:*.cab=01;31:*.wim=01;31:*.swm=01;31:*.dwm=01;31:*.esd=01;31:*.jpg=01;35:*.jpeg=01;35:*.mjpg=01;35:*.mjpeg=01;35:*.gif=01;35:*.bmp=01;35:*.pbm=01;35:*.pgm=01;35:*.ppm=01;35:*.tga=01;35:*.xbm=01;35:*.xpm=01;35:*.tif=01;35:*.tiff

=01;35:*.png=01;35:*.svg=01;35:*.svgz=01;35:*.mng=01;35:*.pcx=01;35:*.mov=01;35:*.mpg
=01;35:*.mpeg=01;35:*.m2v=01;35:*.mkv=01;35:*.webm=01;35:*.ogm=01;35:*.mp4=01;35:*.
.m4v=01;35:*.mp4v=01;35:*.vob=01;35:*.qt=01;35:*.nuv=01;35:*.wmv=01;35:*.asf=01;35:*.r
m=01;35:*.rmvb=01;35:*.flc=01;35:*.avi=01;35:*.fli=01;35:*.flv=01;35:*.gl=01;35:*.dl=01;35:*.
xcf=01;35:*.xwd=01;35:*.yuv=01;35:*.cgm=01;35:*.emf=01;35:*.ogv=01;35:*.ogx=01;35:*.aac
=00;36:*.au=00;36:*.flac=00;36:*.m4a=00;36:*.mid=00;36:*.midi=00;36:*.mka=00;36:*.mp3=
00;36:*.mpc=00;36:*.ogg=00;36:*.ra=00;36:*.wav=00;36:*.oga=00;36:*.opus=00;36:*.spx=00;
36:*.xspf=00;36:

MAIL_USERNAME=restfetch1@gmail.com

MAIL_PASSWORD=fnwddxcfszywbybf

SSH_CONNECTION=121.178.98.73 50028 172.26.4.40 22

MYSQL_HOST=j11c209.p.ssafy.io

LESSCLOSE=/usr/bin/lesspipe %s %s

XDG_SESSION_CLASS=user

TERM=xterm

LESSOPEN=| /usr/bin/lesspipe %s

USER=ubuntu

DISPLAY=localhost:10.0

SHLVL=1

XDG_SESSION_ID=359

XDG_RUNTIME_DIR=/run/user/1000

SSH_CLIENT=121.178.98.73 50028 22

XDG_DATA_DIRS=/usr/local/share:/usr/share:/var/lib/snapd/desktop

PATH=/usr/local/sbin:/usr/local/bin:/usr/sbin:/usr/bin:/sbin:/bin:/usr/games:/usr/local/game
s:/snap/bin

DBUS_SESSION_BUS_ADDRESS=unix:path=/run/user/1000/bus

JWT_SECRET=VlwEyVBsYt9V7zq57TejMnVUyzblYcfPQye08f7MGVA9XkHa

SSH_TTY=/dev/pts/0

_=/usr/bin/printenv

ubuntu@ip-172-26-4-40:~\$

3. DB, 젠킨스 접속 정보

- Mysql

- ID : root

- PW : Rnwheo1234!

- Redis

- ID : root

- PW : Rnwheo1234!

- Jenkins

- ID : admin

- PW : 구조대비밀번호

4. 프로젝트 시연용 계정

- Email : duguseo@ajou.ac.kr

- PW : 12345