

포팅매뉴얼

CONTENT

CONTENT

Chapter 1 소개

1.1 문서 소개

Chapter 2 외부 서비스

2.1 지도

2.2 서버

Chapter 3 환경 설정

3.1 개발 환경

3.2 Database Settings

3.3 Application Properties

4. 데이터베이스 덤프파일

4.1 /exec/PeerLock_Dump.sql

5. 실행 방법

5.1 Frontend

5.2 Backend

Spring

5.3 Browser View

6. 시연 시나리오

6.1 로그인

6.2 게스트 메인

6.3 지도

6.4 찜

6.5 참고 예약

6.6 채팅

6.7 게스트 마이페이지

6.8 호스트 마이페이지

6.9 참고

6.10 호스트 참고 등록

6.11 호스트 메인

6.12 통계

Chapter 1 소개

1.1 문서 소개

이 문서는 PeerLock을 포팅하는 방법에 대해 정리한 문서입니다. 빌드 및 배포를 위한 정보로 구성되어 있습니다.

Chapter 2 외부 서비스

2.1 지도

- Naver maps api

2.2 서버

- NCP
- NCP S3
 - ID: -
 - PW: -
 - endpoint: <https://kr.object.ncloudstorage.com>
 - accessKey: SMNtuwxPNgTE0kv1xd4M
 - secretKey: glguexn1XgJIHlt5mL050WVt1oWHhLEPioV0hgyf
 - bucketName: peerlock-image-storage

Chapter 3 환경 설정

3.1 개발 환경

- Frontend
 - Visual Studio Code
 - javascript
 - react 18.2.0
 - axios 1.4.0
- Backend

- IntelliJ IDEA
- Java 11
- Gradle
- SpringBoot 2.7.14

3.2 Database Settings

- DBMS: MySQL
- Connection Name: PeerLock
- Hostname: containers-us-west-192.railway.app
- Port: 6222
- Username: root
- Password: ou7ZeZvmzgtELApEBtY

3.3 Application Properties

```
server:
  port: 8080
  servlet:
    encoding:
      charset: UTF-8
      enabled: true
      force: true

# Spring Base 설정
spring:
  config:
    activate:
      on-profile: local
  datasource:
    driver-class-name: com.mysql.cj.jdbc.Driver
    url: jdbc:mysql://root:ou7ZeZvmzgtELApEBtY@containers-us-west-192.railway.app:6222/railway
    username: root
    password: ou7ZeZvmzgtELApEBtY
  jpa:
    hibernate:
      ddl-auto: update
      show-sql: false
    properties:
      hibernate:
        dialect: org.hibernate.dialect.MySQL8Dialect
  servlet:
    multipart:
      max-file-size: 10MB
      max-request-size: 10MB

# OAuth 테스트
oauth:
  kakao:
    client-id: a8c9c3771d617ed6e616d879d2e3af75
```

```

url:
  auth: https://kauth.kakao.com
  api: https://kapi.kakao.com

# Logger 설정
logging:
  level:
    root: info # warn error info만 출력

ncp:
  accessKey: SMNtuwxPNgTE0kv1xd4M
  secretKey: glguexn1XgJIHlt5mL050WVt1oWHhLEPioV0hgyf
  endpoint: https://kr.object.ncloudstorage.com
  bucketName: peerlock-image-storage

# Swagger 설정
springdoc:
  swagger-ui:
    path: /swagger-ui.html
    groups-order: DESC
    operationsSorter: method
    disable-swagger-default-url: true
    display-request-duration: true
  api-docs:
    path: /api-docs
  show-actuator: true
  default-consumes-media-type: application/json
  default-produces-media-type: application/json
  paths-to-match:
    - /api/**

```

4. 데이터베이스 덤프파일

4.1 /exec/PeerLock_Dump.sql

5. 실행 방법

This application mockup currently has to be built by the user. There is no built version available. The application is written in Java, JavaScript, and SQL.

- Be sure to have the following installed before continuing:
- 1. Java (11, 2.7.14), Spring Boot (Gradle build) and its dependencies (Data JDBC, JPA, Spring Web, Lombok, aws-java-sdk-s3).

2. ReactJS

3. MySQL

5.1 Frontend

- client 폴더 안에서 아래의 명령어를 실행합니다.

환경변수 설정 (.env)

```
REACT_APP_CLIENT_URI=http://localhost:3000
REACT_APP MOCK_API_URI=http://localhost:5000
REACT_APP_API_URI=http://localhost:8080
REACT_APP_KAKAO_API_KEY=ccbacf595b76049d4c88746a12373667
REACT_APP_NAVER_API_KEY=lZFiVJB5yPSv3XBFrSLCJn8b7CDsGJi1mMn9tj pz
REACT_APP_NAVER_MAP_CLIENT_ID=oo336baid7
```

패키지 설치

```
$ npm install
```

프로젝트 실행

```
$ npm run start
```

5.2 Backend

Spring

server 폴더 안에서 아래의 명령어를 실행합니다.

jar 파일 빌드

```
$ ./gradlew build
```

5.3 Browser View

- to launch the application itself. Set the view to 'iPhone 12 Pro' for the best viewing experience.

6. 시연 시나리오

6.1 로그인

6.2 게스트 메인

1. Today에서 최근 짐 보관 예약 승인 현황 확인
2. 예약 관리에서 전체 짐 보관 요청, 보관중, 만료 예정 확인

6.3 지도

1. 지도 상 내 주위 창고 확인
2. 스토리지 리스트 확인

6.4 찜

1. 찜 리스트에서 창고 상세로 이동

6.5 창고 예약

1. 창고 상세 페이지에서 예약 진입
2. 예약 등록 페이지에서 예약 등록

6.6 채팅

1. 채팅방 목록 확인

6.7 게스트 마이페이지

1. 게스트 마이페이지
2. 호스트로 전환 버튼
3. 호스트 마이페이지 진입

6.8 호스트 마이페이지

1. 호스트 마이페이지

6.9 창고

1. 호스트가 자신의 공간 확인
2. 공간 등록 페이지로 이동

6.10 호스트 창고 등록

1. 호스트 창고 등록

6.11 호스트 메인

1. 예약 관리에서 전체 짐 보관 요청, 보관중, 만료 예정 확인

6.12 통계

1. 수익 - 1년 간 총 수익, 대여 기록 확인
2. 리뷰&별점 확인