

# 포팅 매뉴얼

A806(에이핑크) : 김윤, 김남석, 김찬규, 민예림, 박영남, 최다환

## 1. 빌드 및 배포 관련

### - 개발 환경

React: 18.3.1

Axios: 1.7.2

Node: 22.5.1

Vite: 5.3.1

Typescript: 4.0.0

Zustand: 4.5.4

Nginx: 1.27.0

Java: 17.0.12

Spring Boot: 3.3.2

Eclipse-temurin: 17.0.12

Mongo: 7.0.12

Redis: 7.2.5

Mysql: 9.0.1

Zookeepr: 3.9.2

Kakfa: 3.5.2

### - 빌드 프로세스

docker compose build

docker compose up -d

### - 배포 프로세스

일반적인 배포 프로세스와 동일합니다.

## 2. 외부 서비스

### - 사용자 관련

Kakao Oauth 2.0 카카오 로그인

Naver Oauth 2.0 네이버 로그인

- **위치 관련**

Kakao Map API

DaumPostcodeEmbed

- **푸쉬 알림 관련**

Firebase Cloud Messaging (FCM)

- **추천 관련**

FastAPI

SentenceTransformers

Pandas

Hugging Face Transformers

KoNLPy

### 3. DB 덤프 파일

- 관련 파일은 폴더에 함께 첨부했습니다.

### 4. 시연 시나리오

- **사용자: 회원 가입 및 회원 정보 설정**

- 서비스 접속
- 마이 페이지로 이동
- 로그인 페이지로 이동
- 카카오 로그인 혹은 네이버 로그인 시도
- 첫 가입일 경우 회원 정보 수정으로 이동
- 프로필 사진, 닉네임, 선호 카테고리, 푸쉬 알림 수신 등의 여부 수정
- 로그아웃

- **사용자: 팝업 스토어 조회 및 예약**

- 서비스 접속

- ii. 팝업 스토어 목록 조회
    - 카테고리 별 팝업 스토어 조회
    - 랭킹 별 팝업 스토어 조회
    - 오픈 예정인 팝업 스토어 조회
    - 로그인 시: 추천 팝업 스토어 조회 / 비로그인 시: 최신 팝업 스토어 조회
    - 키워드 검색을 통한 팝업 스토어 조회
    - 캘린더를 통한 팝업 스토어 조회
    - 지도를 활용한 내 주변 팝업 스토어 조회
  - iii. 팝업 스토어 상세로 이동
  - iv. 팝업 스토어 내에 개설된 채팅 참여
  - v. 예약 오픈 시 사전 예약 신청 / 현장에서 직접 현장 예약 신청
    - 방문 날짜, 방문 시간, 방문 인원 등을 입력
  - vi. 예약 내역에 맞게 팝업 스토어 방문
- 사용자: 팝업 스토어 후기 조회 및 작성
- i. 서비스 접속
  - ii. 마이 페이지로 이동
  - iii. 내가 예약한 팝업으로 이동
  - iv. 방문 완료한 팝업으로 이동
  - v. 방문 완료한 팝업에 대한 후기 작성 페이지로 이동
  - vi. 후기 작성 후 완료
  - vii. 내가 작성한 후기로 이동
  - viii. 후기 탭에서 후기 목록 조회