

Praesent a lobortis libero, a interdum tellus. Morbi velit ipsum, interdum id porttitor non, semper id sem. Donec et vehicula elit. Integer a luctus urna, sit amet convallis mauris. Nullam bibendum arcu sagittis eget vestibulum dolor venenatis. Nam luctus libero vitae imperdiet sodales. Curabitu rauctor erat.

132

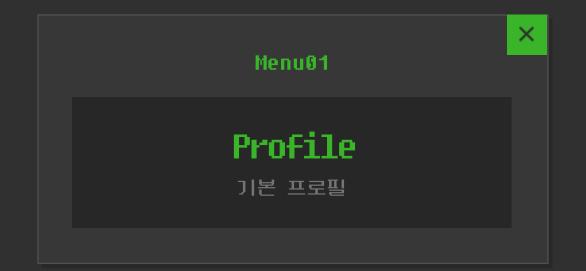
133

134

e-mail:changzin0126@gmail Phone:010-2962-3553















Profile

Contact me.

Tel. 010-2962-3553 Email: changzin0126@gmail.com https://github.com/changzin



About Me

이창진 (Lee ChangJin)

생년월일 : 1999.01.26 (만 25세)

■ 학력& ■ 교육연수

상명대학교 서울캠퍼스 (4년)

- Ӂ 2018.03 2024.02 (졸업)
- <u>※ 컴퓨터과학과 & 가족복지학과 전공</u>

이젠 아카데미 K-Digital Training

- 🐣 2024.03.12 2024.08.21 (수료)
- ※ 졸업 이후, 추가적인 공부의 필요성을 느껴 교육을 받았으며, 팀장을 맡아 두 개의 프로젝트를 진행하였습니다.

_ 자격증& ... ▶ 수상경력

정보처리기사(2024.09.10 예정)

캡스톤 디자인 명진대회 최우수상 (2023.07.21)































Technology stack

Tel. 010-2962-3553 Email: changzin0126@gmail.com https://github.com/changzin





Java C/C++ **JSP**

02 Web:



Spring Node.JS Vue.JS HTML/CSS JavaScript

03 Database



MySQL Oracle MongoDB



프로젝트 개요

꿈나무한입 https://github.com/changzin/a-Dream-Leaf

■ 프로젝트 명 ... 꿈나무한입

▶ 개발 일정 ··· 2023.03 - 2023.09 (6개월)

프루젝트

주제

- 🧡 결식아동을 위한 복지 서비스인 꿈나무 카드, 선한 영향력 가게 서비스의 사용자 편리성과 접근성 향상 구현 설명
 - [※] Swift, Spring, MySQL을 사용한 IOS 기반 앱 개발
 - $\overset{ imes}{=}$ 꿈나무 카드 결제 가맹점 API , 선한 영향력 가게 API , 식약청 위생 등급 API 등의 공공 데이터 사용

담당업무

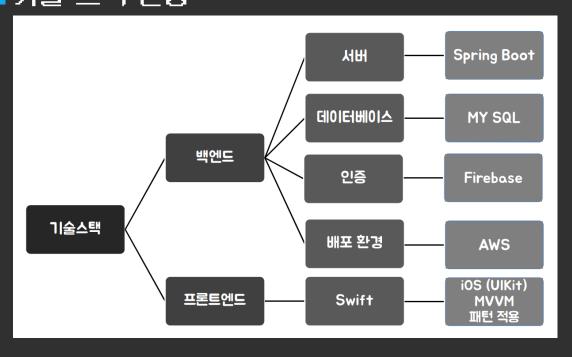
🐣 팀원 / 리뷰 서비스와 파일 관리 기능 구현



개발 과정

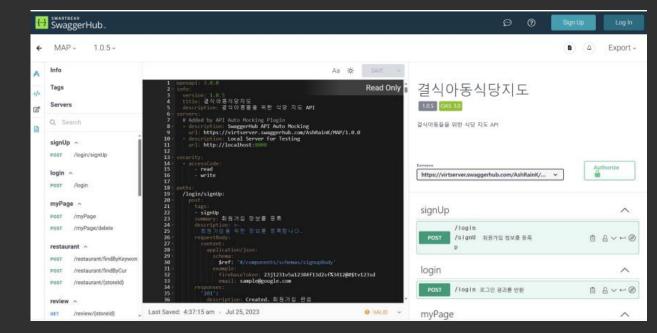
꿈나무한입 https://github.com/changzin/a-Dream-Leaf

☑기술 스택 선정



설계

☑Swagger를 통한 API 문서화 및 관리



☑ 테스트 문서 작성 테스트 케이스를 작성하여 각 항목 테스트

대분류	중분류	소분류	내용	결과	비고
검색화면	검색창	키워드 검색	입력한 귀워드가 포함된 가게의 목록을 조회	Р	
	검색결과	필터링	필터링 버튼 클릭시 필터에 해당하는 가게들만 표기	Р	
		상세정보	조회된 특정 음식점 클릭시 해당 음식점의 상세정보를 볼 수 있는 화면으로 전환	Р	
			특정 음식점에 대한 상세정보 제공 : 선한영향력가게 여부 / 꿈나무카드 결제 가맹점 여부 / 식약청 위생등급 / 별점 / 주소	Р	
			음식점의 위치를 지도 위에 표시음식점의 위치를 지도 위에 표시	Р	
		리뷰	해당 음식점에 최근 입력된 리뷰 일부 표시	Р	
			전체 리뷰를 볼 수 있는 화면으로 화면 전환	Р	
			로그인시 리뷰 작성 버튼 활성화 및 버튼 클릭시 리뷰 작성 화면 전환	Р	
			전체 리뷰 조회	Р	
			자신이 작성한 리뷰에 한해 수정 및 삭제 요청 가능 여부 및 실시간 반영 확인	Р	
가계부 화면	기간 슬라이드	가계부 요약	로그인시 로그인한 사용자의 가계부 내용을 그래프로 요약하여 표시	Р	가게부 관련 기능 - 매월 1일 00:00에 서버가 꺼져있는 경우 확인 필요
			비로그인시 로그인을 하라는 알림과 함께 로그인 버튼 표시	Р	
			슬라이드로 설정된 기간의 지출 내역을 조회	Р	
		지줄 내역	특정 지출내역의 상세 정보 확인	Р	
			특정 지출 내역의 수정 및 삭제	Р	
	가계부 설정	예산	이번 달의 예산을 설정	Р	
		알림	매일 20시 마다 가계부 작성 알림을 받도록 설정/해제	Р	

☑ 배포 방식

🏴 개발 과정 <<-

Jar 파일 빌드 → FileZilla를 통해 EC2 인스턴스로 파일 전송하여 실행



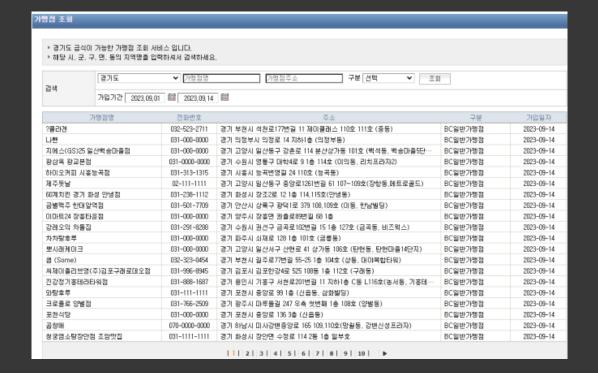


차별점 및 기대효과

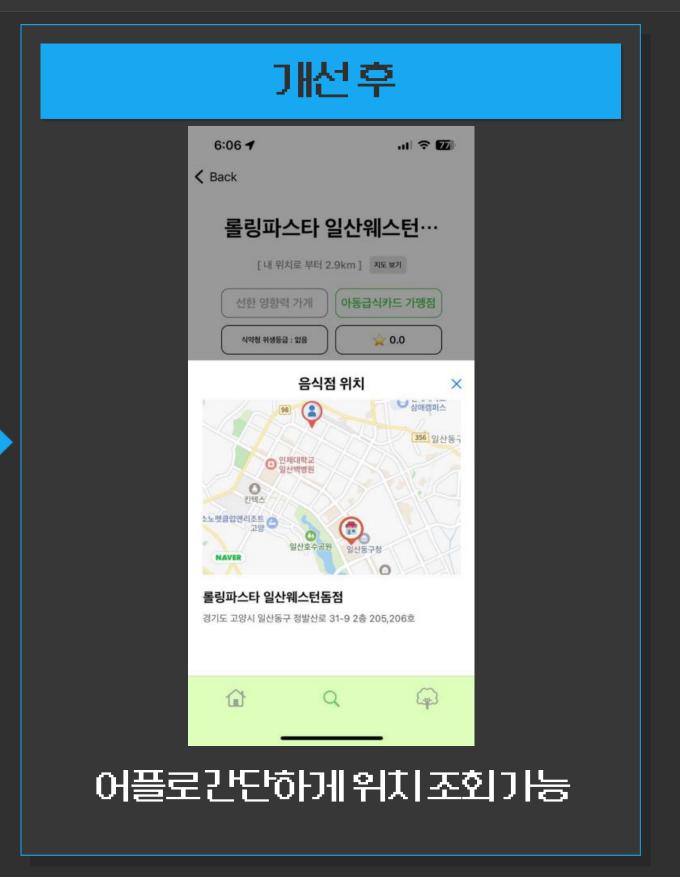
꿈나무한입

https://github.com/changzin/a-Dream-Leaf

기존방식



홈페이지 접속를 통한 조회만 가능 주소만 제공하므로 위치 파악이 힘듦





프로젝트 개요

Meet Me https://github.com/changzin/meetme ▶ 프로젝트 명 ··· Meet me

▶ 개발 일정 · · · 2024.06.13 - 2024.07.15 (4주)

프로젝트

- 주제
 - 🧡 이미지 분석을 통한 사용자 맞춤 매칭 웹-앱

구현 설명

- 🎽 ModeJS, VueJS, MySQL를 사용한 웹-앱 개발
- 🥇 ChatGPT를 이용한 사용자 이미지 분석 & 맞춤 추천 기능 제공
- imes Socket.IO를 사용하여 실시간 채팅 기능 제공

담당업무

🎽 팀장 / ChatGpt를 이용한 사용자 이미지 분석 & 사용자 맞춤 추천 알고리즘 구현

프로젝트

2

사용자 맞춤 매칭 기능 상세설명

Meet_Me https://github.com/changzin/meetme

Main Logic 1 **사용자 추천 리스트**

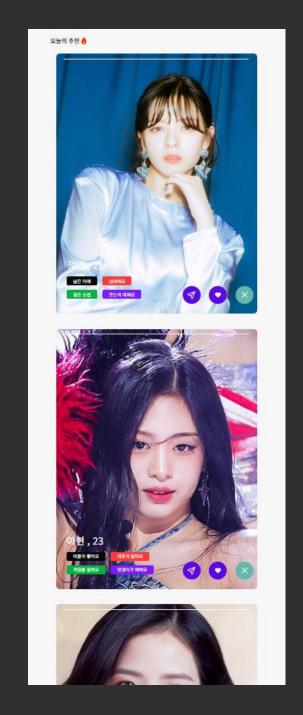
사용자 간의 여러 특징 비교

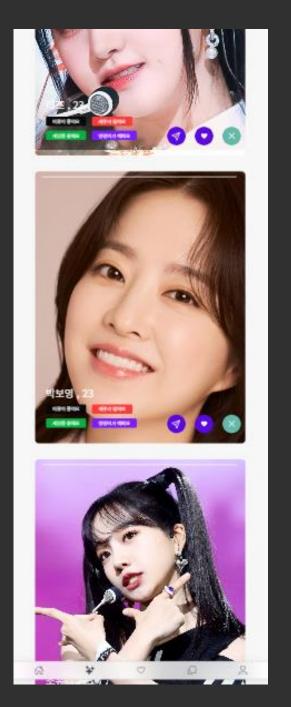
점수들을 1 ~ 10 사이로 정규화. 그 후 가중치를 곱해 합산하여 사용자 간 적합도 도출

적합도 순으로 사용자 정렬 후 사용자 추천 데이터 추가

해당 과정을 프로시저와 뷰를 이용하여 자동화하여 실행

사용자 추천 리스트 페이지







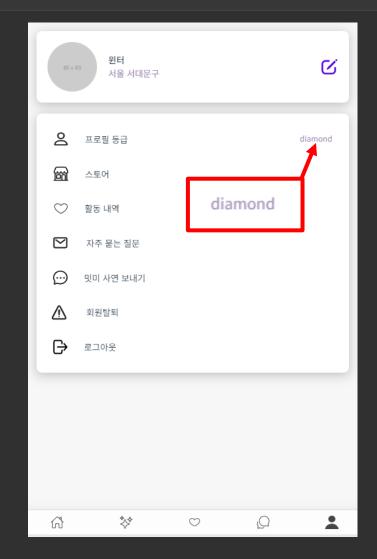
프로젝트

2

ChatGPT 이미지 분석

Meet_Me https://github.com/changzin/meetme

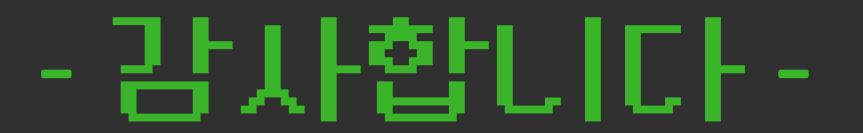




- ▶ ChatGPT API를 사용한 이미지 분석 과정
- ☑ 이미지 분석이 가능한 gpt-40-mini 모델 선택
- ☑ 이미지와, 해당 이미지로 얻어낼 정보에 대한 설명을 담아 Apri로 전송
- 응답으로 받은 유저의 매력 점수로 유저의 FI어 결정









자유롭게 질문해 주세요!

Tel. 010-2962-3553

Email : changzin0126@gmail.com

Github : https://github.com/changzin

Praesent a lobortis libero, a interdum tellus. Morbi velit ipsum, interdum id porttitor non, semper id sem. Donec et vehicula elit. Integer a luctus urna, sit amet convallis mauris. Nullam bibendum arcu sagittis eqet vestibulum dolor venenatis. Nam luctus libero vitae imperdiet sodales. Curabitu rauctor erat.