1학기 최종 프로젝트

★★★★★

누릴수록 혜택있는,

HappyHouse

서울 9반 혜택조

발표 | 서울 9반 이혜민
조장 | 서울 9반 노문택

차례

VOL.000
Enter the text

01 기획 배경 및 목표
VOL.001

02 기술 스택 및 개발 일정
VOL.002

03 개발 결과
VOL.003

04 기대효과
VOL.004

05 개발 후기
VOL.005

기획배경 VOL.001

수요 증가

수요에 따른
부동산 어플 대거 등장

적은 활용도

부동산 재테크의 선호도에 비해
적은 활용도

다양한 데이터 제공

데이터에 영향을 받는 부동산
재테크의 특성을 살려
영향을 줄 수 있는
다양한 데이터 제공

목표 VOL.001

- 지역 주변의 카세권(카페+세권) 등 다양한 상권 정보 제공
- 관리자도 사용할 수 있는 다양한 데이터 제공
- 회원제로 운영하여 양질의 서비스 제공

다양하고 정확한
양질의 데이터를 제공하여
부동산 재테크에 활용할 수 있도록 한다.

개발일정 VOL.002

공동 문택 혜민

구분	진행과정	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
기본계획수립	요구사항 정의서										
	테이블 구조도										
	클래스다이어그램										
	화면 설계서										
분석	개발 환경 설정										
	시스템 분석										
설계	프로그램 설계										
	DB 설계										
	MyBatis 및 MySQL 연동										
	테스트 설계										
구현	로그인 및 회원 관리 구현										
	게시판 구현										
	아파트 검색 구현										
	북마크 구현										
	주변 상권 검색 구현										
테스트	기능검사										

기술스택 VOL.002

FE

JS

BE

Java

spring

spring boot

MyBatis

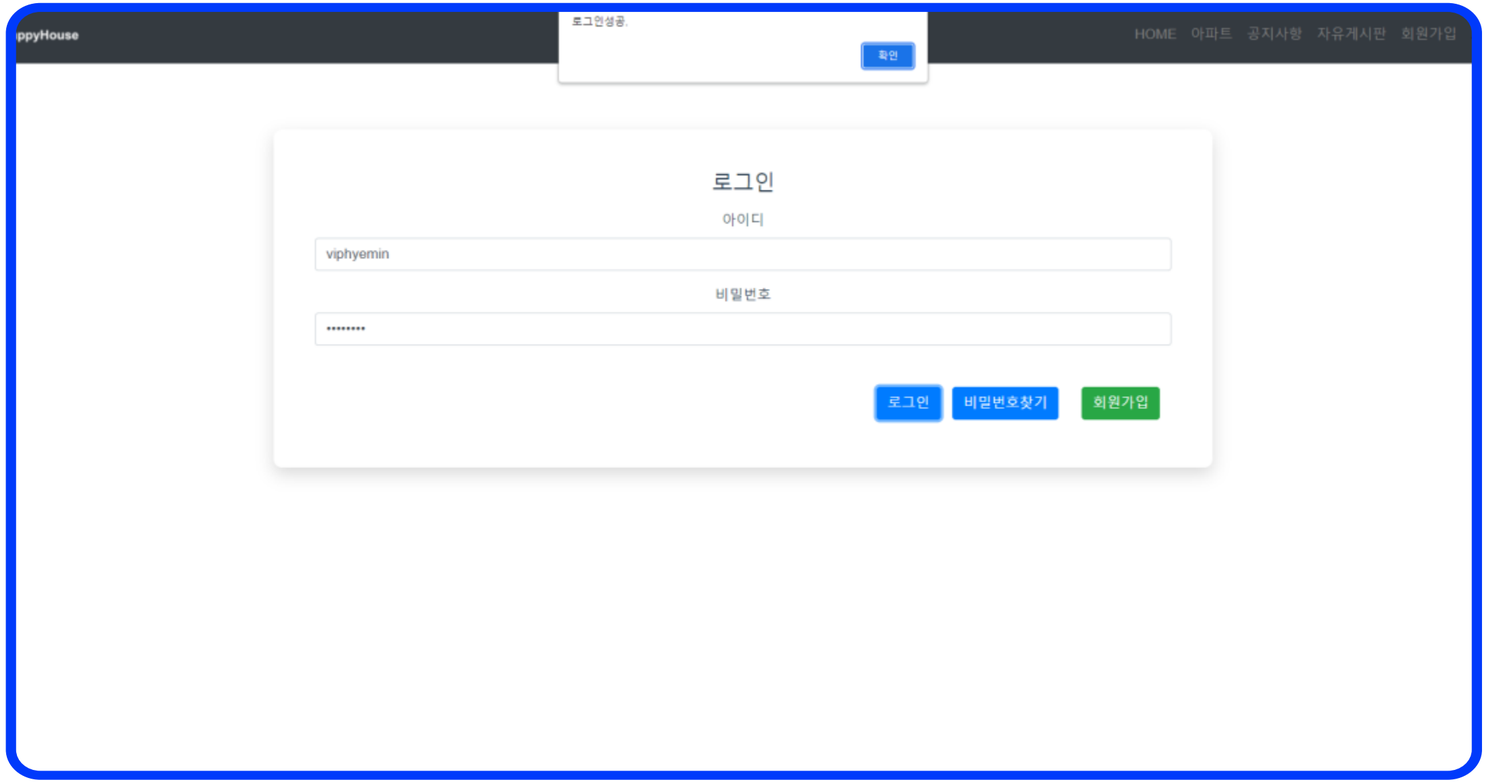
DB

MySQL

개발결과 VOL.003

로그인 / 로그아웃

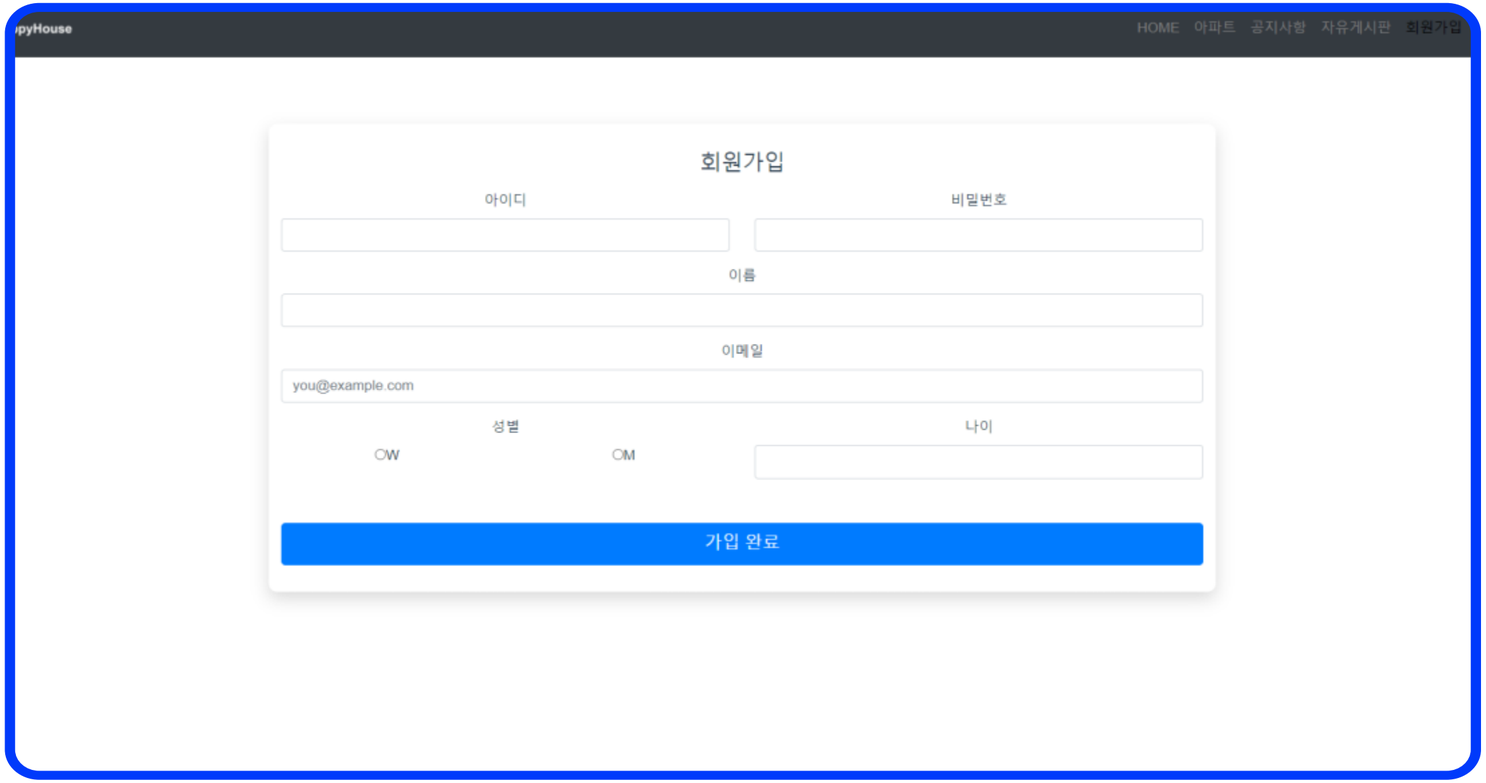
Session Storage를 이용한
로그인/로그아웃



개발결과 VOL.003

회원가입

회원제로 운영하여 양질의 데이터 제공



개발결과 VOL.003

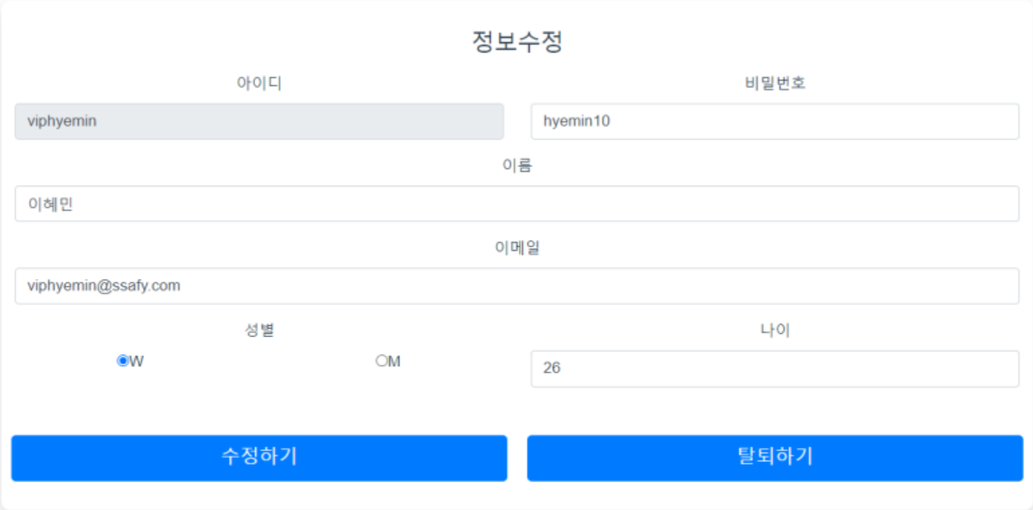
비밀번호찾기

email js를 이용하여
이메일을 통해 비밀번호 찾기 기능

개발결과 VOL.003

회원 정보 수정

회원 정보 수정 및 탈퇴 가능



개발결과 VOL.003

게시판 CRUD

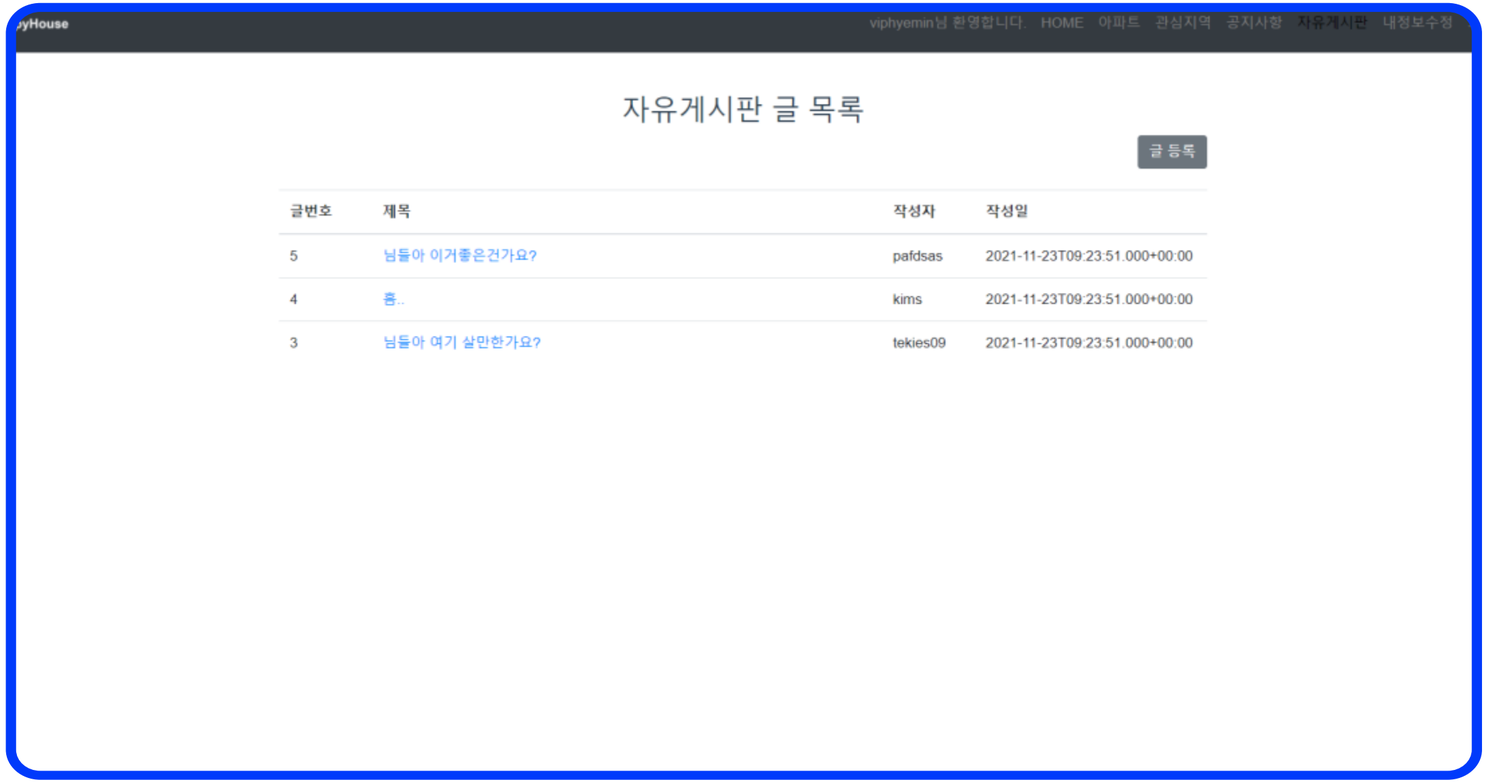
일반회원

자유게시판 CRUD , 공지사항 R 가능

운영자

자유게시판 CRUD,

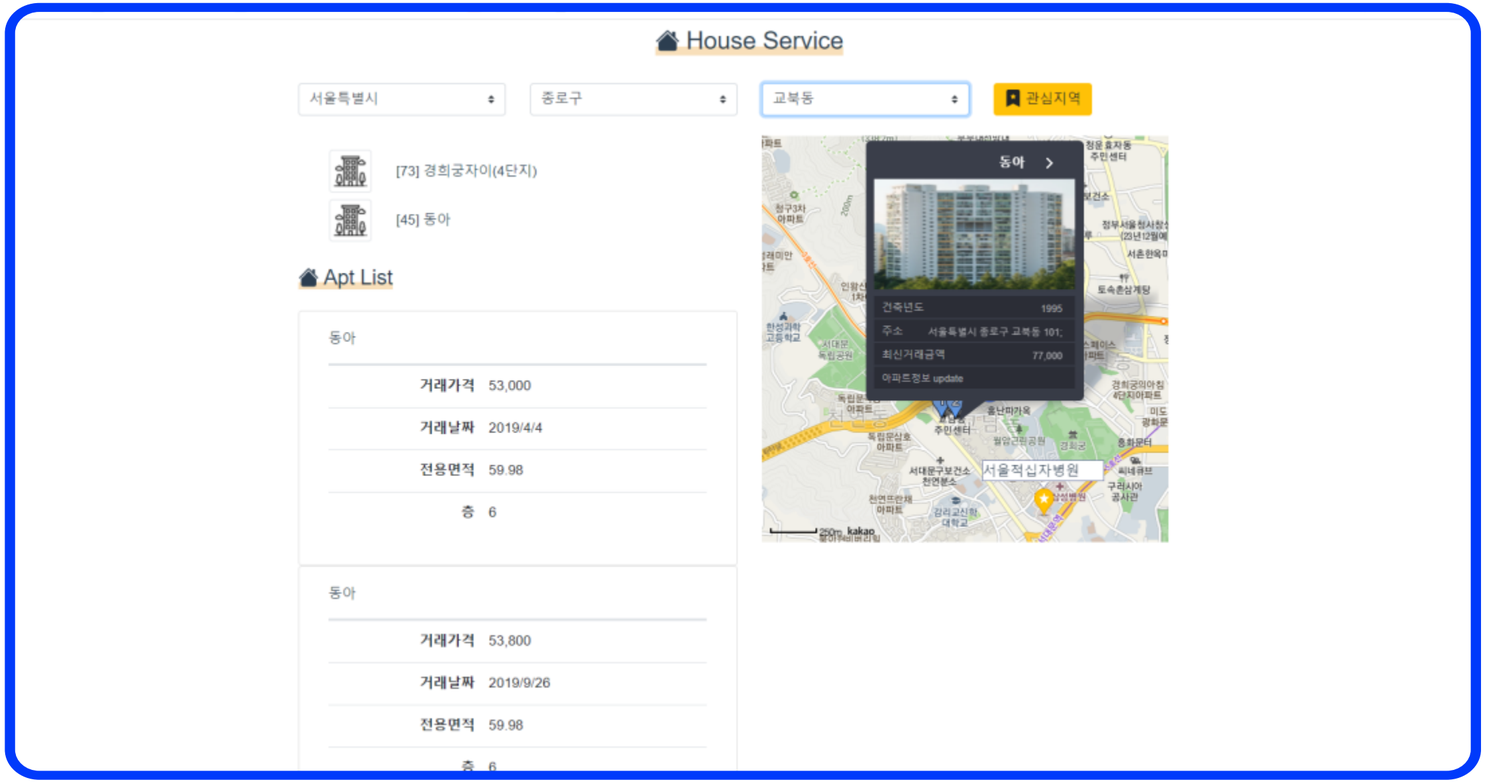
공지사항 CRUD 가능



개발결과 VOL.003

아파트 거래내역 조회

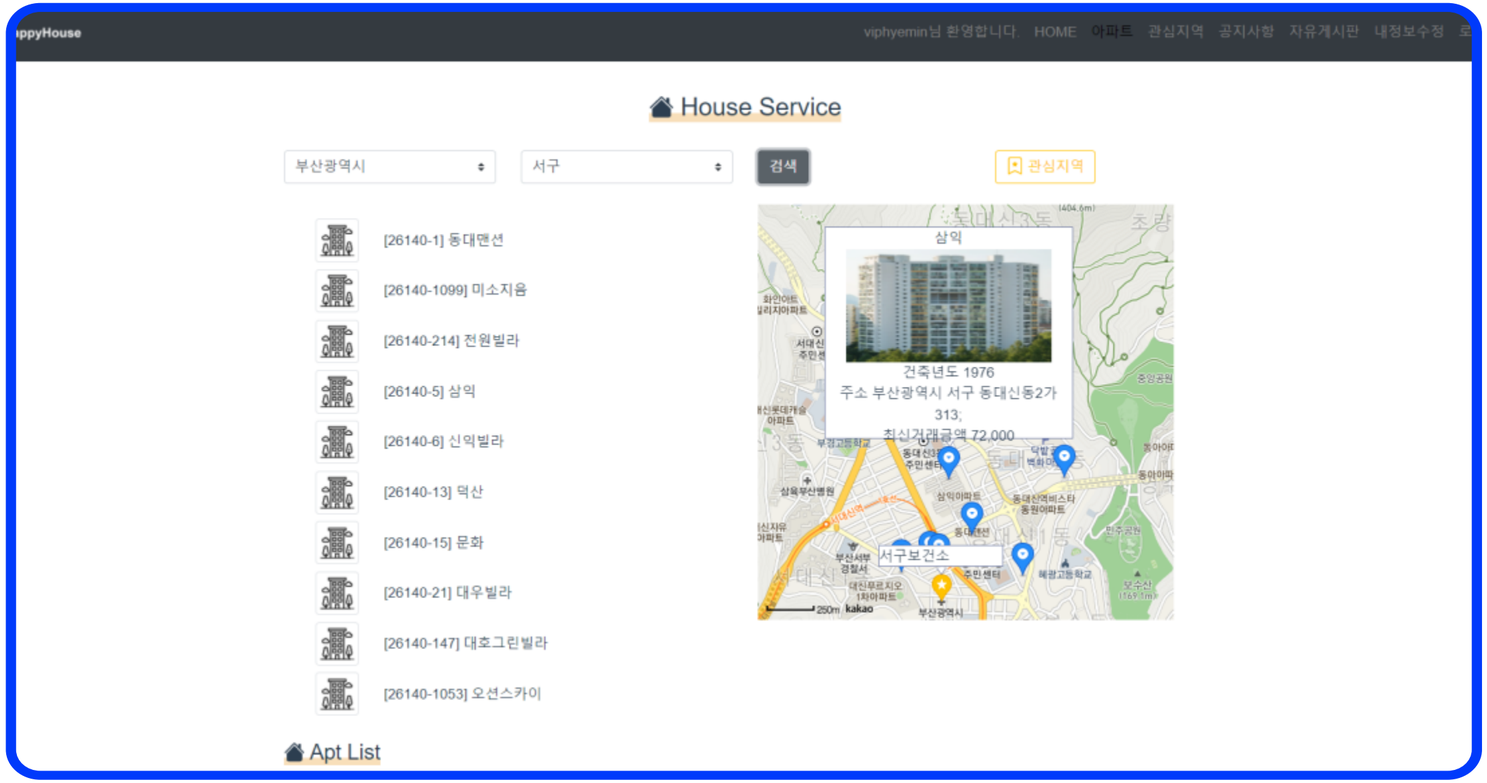
시 + 구 + 동 으로 검색하여
아파트 거래 내역 조회
Kakao map api를 사용
가장 가까운 선별 진료소 노출
아파트별 거래 내역 조회



개발결과 VOL.003

아파트 거래내역 조회

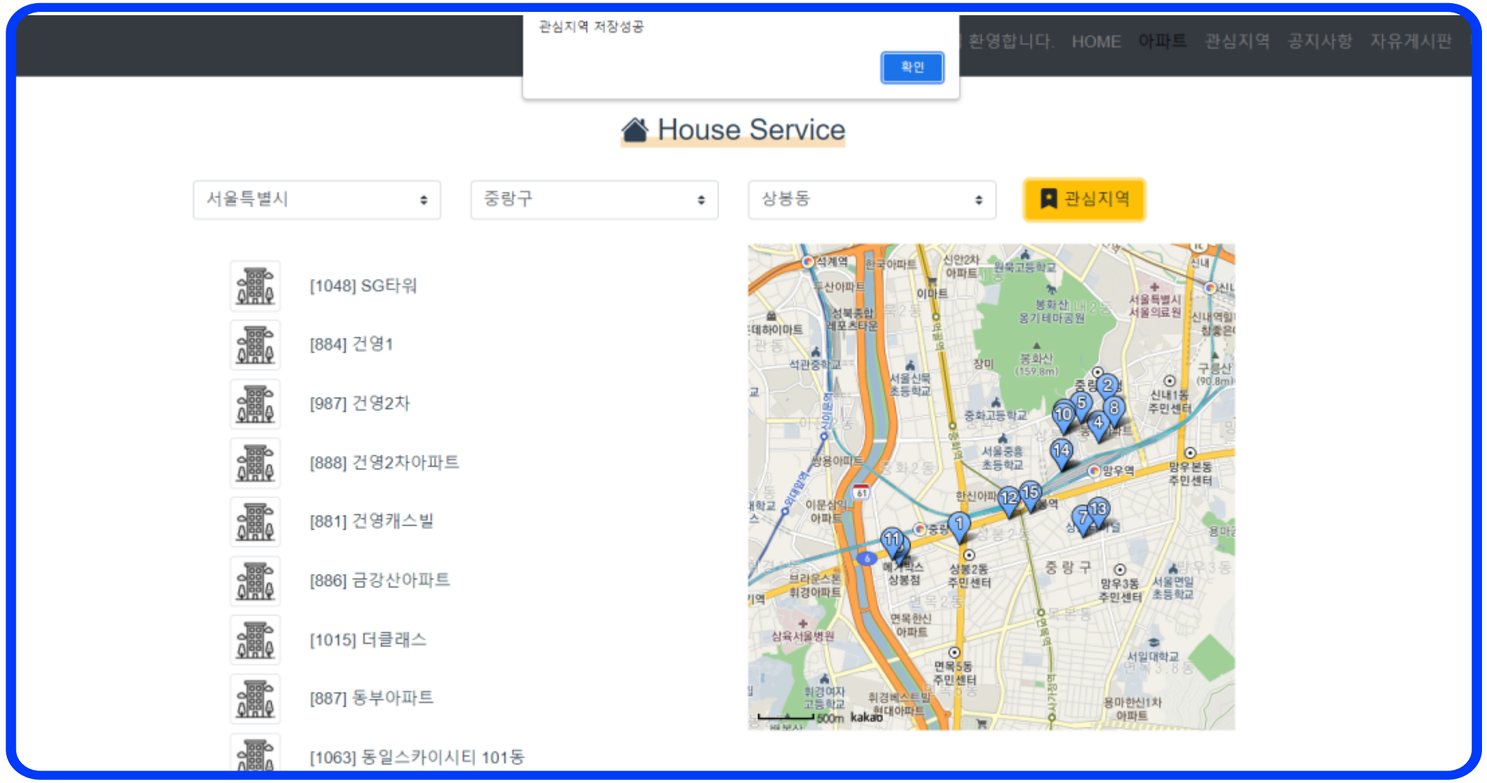
시 ,도+ 구,군 으로 검색하여
아파트 거래 내역 조회
Kakao map api를 사용
가장 가까운 선별 진료소 노출
아파트별 거래 내역 조회



개발결과 VOL.003

관심지역 등록

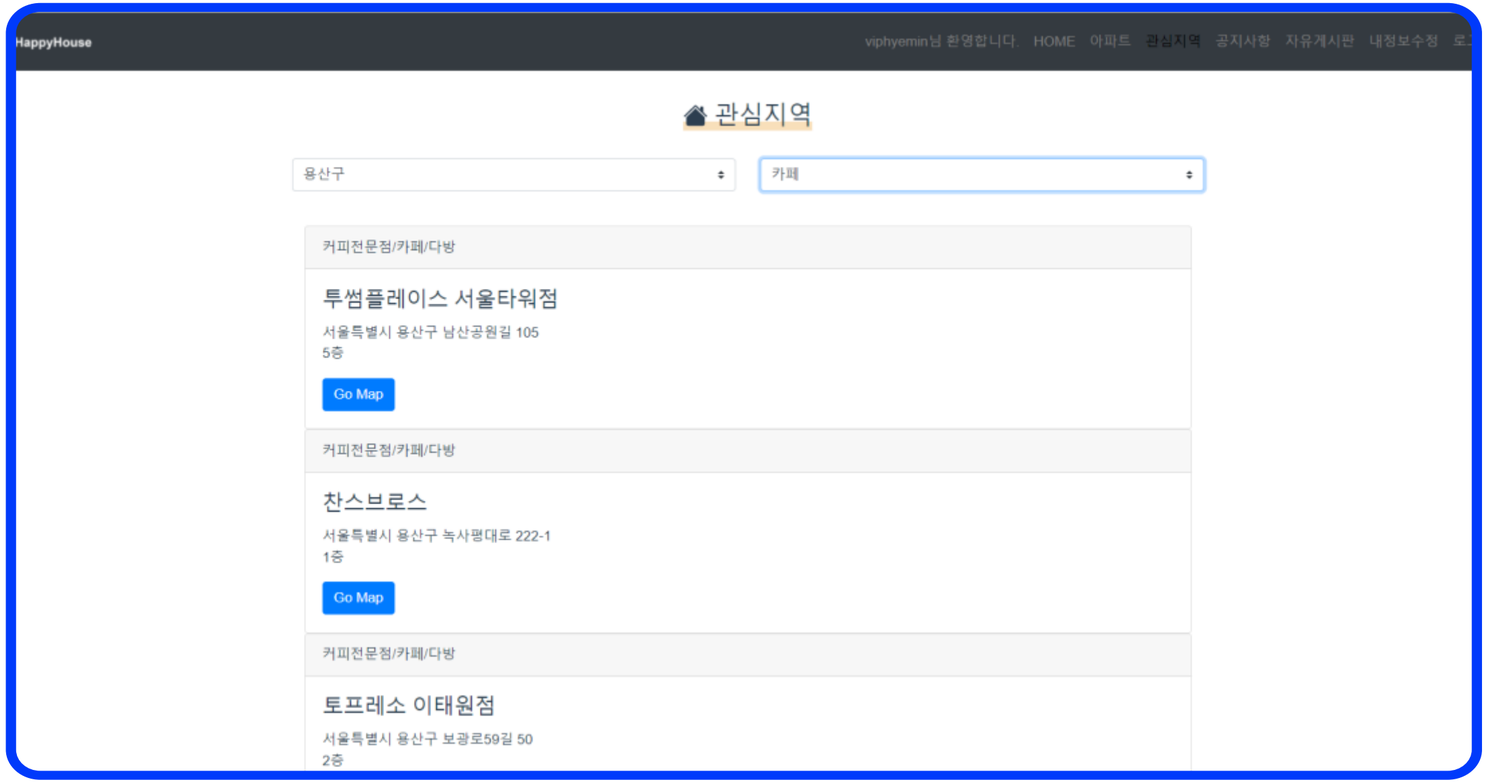
사용자 별 관심지역 등록 및 삭제



개발결과 VOL.003

관심지역 상권 조회

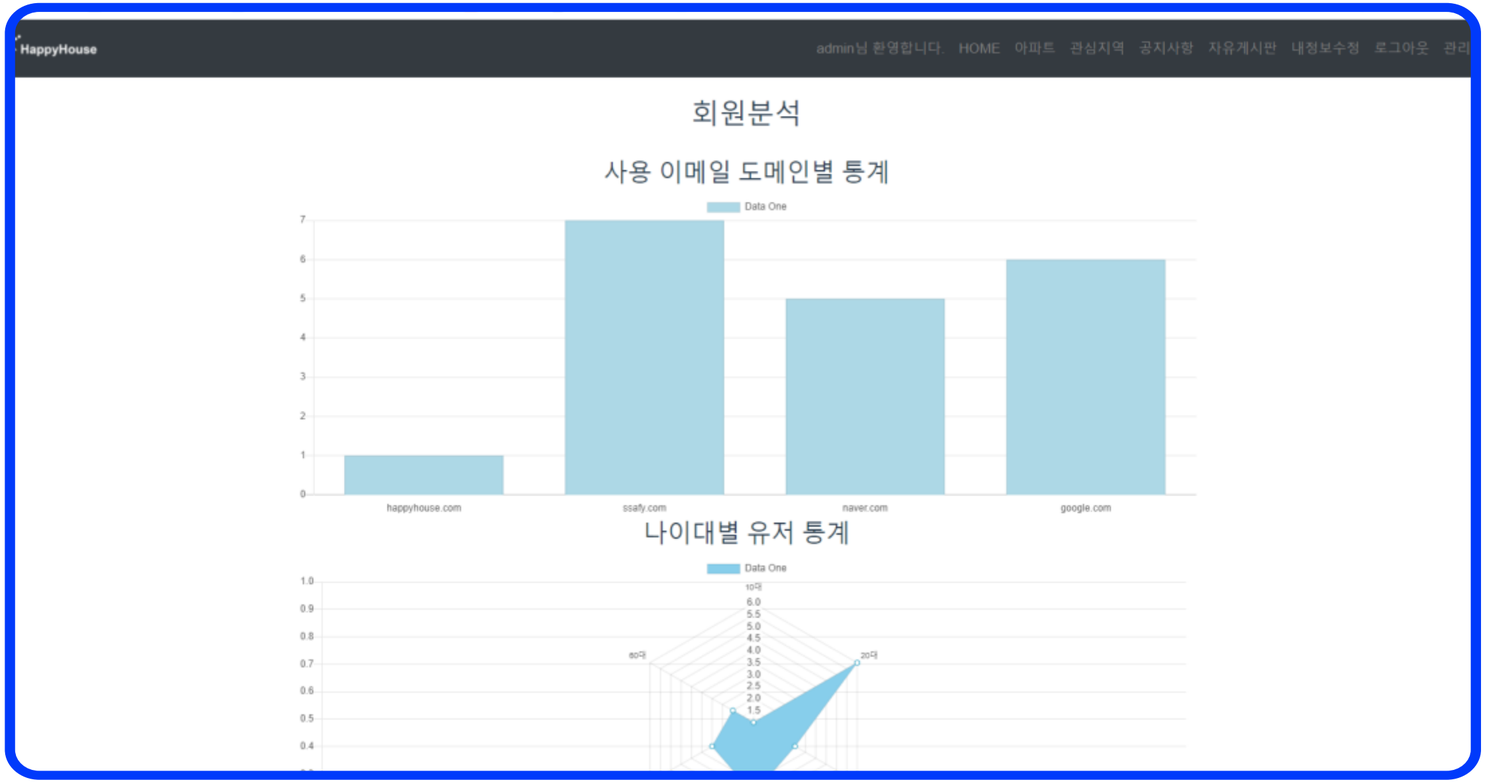
사용자 별 관심지역에 대한
주변 상권 (카페, 패스트푸드점, 편의점)
조회



개발결과 VOL.003

회원 분석 차트

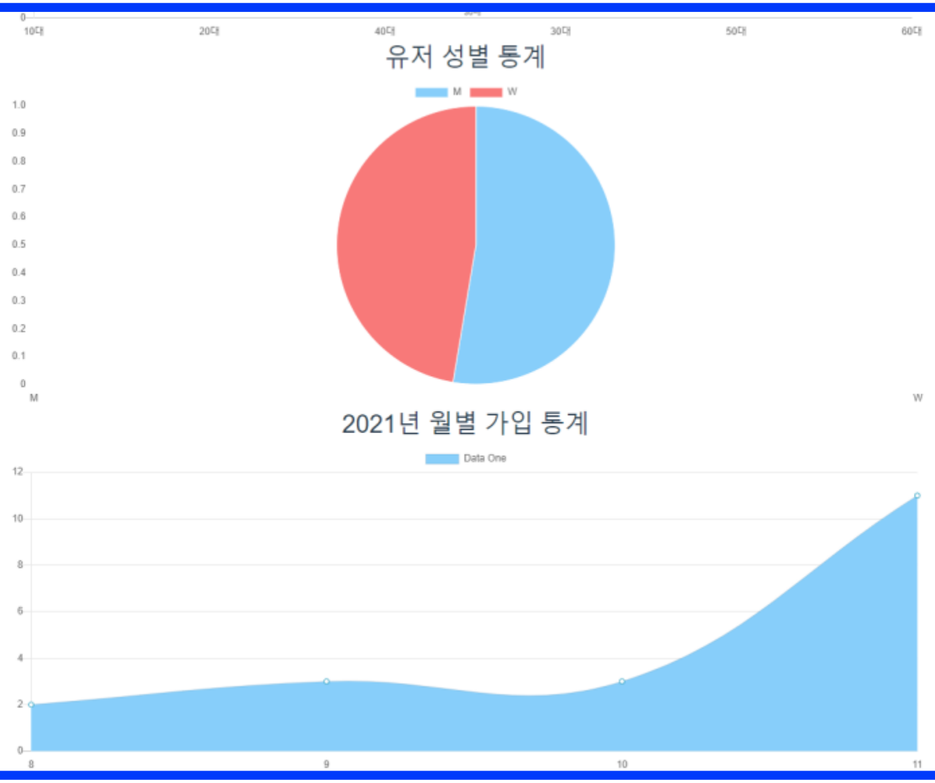
char.js를 이용하여
운영자는 회원에 대한 통계를
그래프로 확인



개발결과 VOL.003

회원 분석 차트

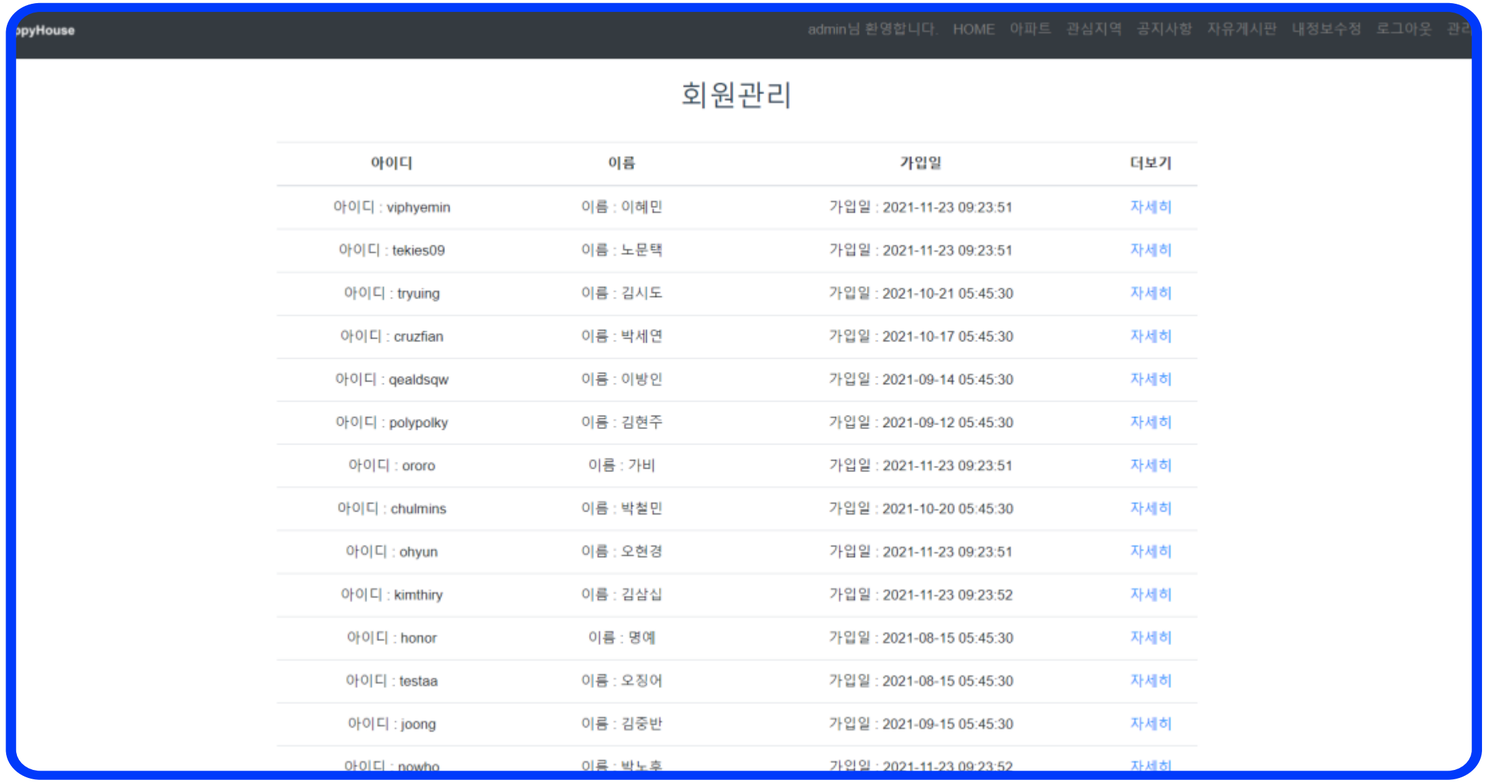
char.js를 이용하여
운영자는 회원에 대한 통계를
그래프로 확인



개발결과 VOL.003

회원 관리

회원에 대한 정보를 관리



기대효과 VOL.004

01

정확한 정보 전달

공공 API 데이터를 사용함으로써
보다 정확한 정보를 전달

02

상권 분석

주변 상권을 분석하여
사용자의 취향에 적합한
부동산 검색 가능

03

손쉬운 회원 관리

한눈에 회원에 대한 통계를
확인할 수 있어
운영자도 편리하게 사용

개발후기 VOL.005

이혜민

처음으로 REST, 공공 API, Vue를 사용하여 개발해봤는데, 짧은 시간안에 프로젝트를 수행하기엔 조금 어려웠지만 새로운 경험에 흥미도 느꼈습니다. 개발하는데 시간이 오래 걸려 많은 기능을 하지못해 아쉽지만 유의미한 프로젝트를 할 수 있어 좋았습니다.

노문택

SSAFY 활동을 진행하며 많이 성장하였고 관통프로젝트를 통해 웹 기술에 대해 많은 즐거움을 느꼈습니다. 주어진 기간이 짧아 아쉽지만 다양한 모듈을 사용함으로써 성장 체감을 많이 느꼈습니다. 함께한 조원덕분에 이만큼이라도 할수있었다고 느꼈습니다. 다들 취뽀 화이팅!!

발표를 마칩니다

감사합니다

SSAFY 6기 서울 9반 | 이혜민, 노문택