

HAPPYHOUSE

INDEX

1 기획 배경 및 목표

2 개발 계획

3 개발 결과

4 기대 효과

5 개발 후기



Part 1

기획 배경 및 목표

1 우리에게 집이란?

1



의식주(衣食住) 중의 주(住)를 담당

2

안도감과 편안함 제공

3

삶의 질을 높여줌

- 
- 
1. 지역에 따른 매물 정보 검색
 2. 관심 매물별 거래 정보
 3. 게시판

Part 2

개발 계획

2 개발 환경



- . Vue.js
- . Bootstrap 5



- . Springboot
- . MySQL



- . Kakao Map
- . 아파트 매매 실거래자료

2 추진 일정

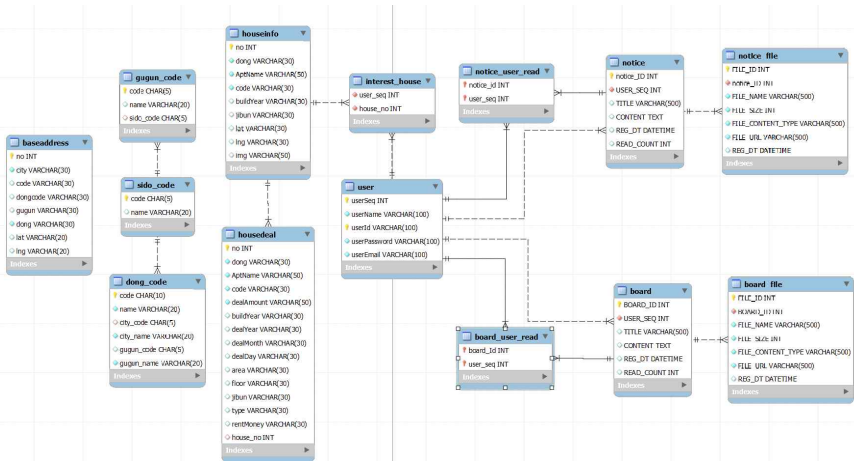
항목	세부항목	추가 항목	담당	목요일	금요일	토요일	일요일	월요일	화요일	수요일	목요일
				5월/19일	5월/20일	5월/21일	5월/22일	5월/23일	5월/24일	5월/25일	5월/26일
프로젝트 설계	멤버십 선정		조찬홍, 최년우	완료							
	회원 설계		조찬홍, 최년우	완료							
	Backend		조찬홍, 최년우					완료			
	DB 설계		조찬홍, 최년우	완료							
NavBar	전체		최년우	완료	완료						
		이미지 추가	조찬홍							완료	
		문구 추가	최년우							완료	
Login	전체		최년우		완료	완료					
		새로고침시 로그아웃되는 문제	조찬홍					완료			
		아이콘 추가	최년우							완료	
User	회원가입		최년우	완료	완료						
	회원 정보 조회 및 수정		최년우	완료	완료						
Board	자유 게시판		최년우			완료					
	공지사항		최년우					완료			
		공지사항은 관리자만 접근가능	최년우					완료			
		새로고침을 해주어야 지도가 뜨는 문제	조찬홍		완료	완료					
	아파트 매물 검색		조찬홍		완료						
		매물 검색 디자인 수정	조찬홍						완료		
	아파트 매물 리스트 출력		조찬홍					완료			
	관심 매물 설정/해제		조찬홍							완료	
	관심매물 마커 출력		조찬홍							완료	
	다양한 이미지 마커 표시		조찬홍							완료	
		카테고리바 위치 변경	조찬홍							완료	
관심 매물 검색		마커 이미지 변경	조찬홍							완료	
	관심매물 리스트 출력		조찬홍						완료		
	카카오맵 관심매물 출력		조찬홍						완료		
		다른 매물 선택시 기존 매물 마커가 삭제되지 않는 문제	조찬홍							완료	
Home	관심 매물 거래 정보 출력		최년우						완료		
		미션택시 거래 정보 출력 문제	조찬홍						완료		
	전체적인 화면 디자인		최년우							완료	
Footer		글씨 폰트 적용	최년우							완료	
		이미지 슬라이드	조찬홍							완료	
	전체 디자인		최년우							완료	
문서작성		경원	조찬홍, 최년우							완료	완료

Part 3

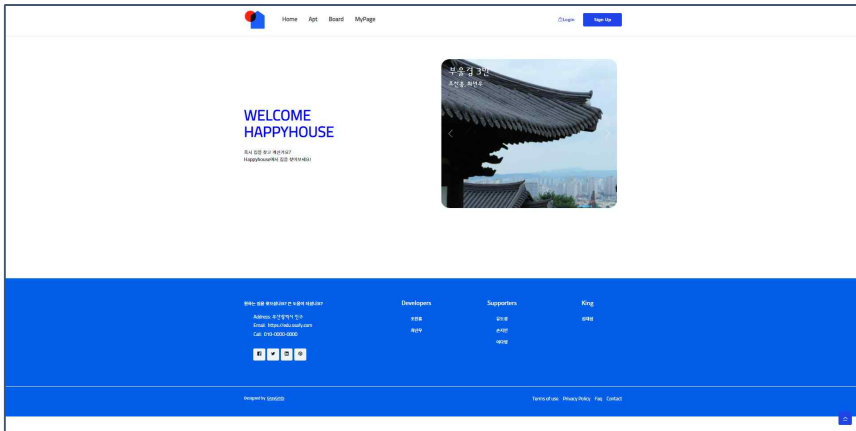
개발 결과



3 ERD



3 홈 화면



3 로그인 화면

The screenshot shows a web application interface. At the top, a blue header bar contains a logo on the left, navigation links (Home, Apt, Board, MyPage) in the center, and user links (Login, Sign Up) on the right. The main content area is white and features a central login box. This box has a blue 'Login' title bar, followed by input fields for 'Id' and 'Password', and a blue '로그인' button. Below the button is a link for users who don't have an account. The bottom of the page is a solid blue footer bar divided into four columns: contact information, developer details, supporter details, and a king's name. Social media icons and legal links are also present.

Home Apt Board MyPage Login Sign Up

Login

Id

Password

로그인

계정이 없으신가요? [회원 가입하기](#)

흔쾌는 집을 찾으셨나요? 큰 도움이 되셨나요?

Address: 부산광역시 진구
Email: <https://edussafy.com>
Call: 010-0000-0000

Developers

조원홍
최난우

Supporters

유도경
손지연
이다영


King

김대섭

Designed by [GigaGmb](#)

[Terms of use](#) [Privacy Policy](#) [FAQ](#) [Contact](#)

3 회원가입 화면

 [Home](#) [Apt](#) [Board](#) [MyPage](#) [Login](#) [Sign Up](#)

회원가입

회원가입에 필요한 정보를 입력해주세요

이름

아이디

이메일

비밀번호

비밀번호 확인

회원가입

이미 계정이 있으신가요? [로그인](#)

문의는 댓글로 부탁드립니다. 큰 도움이 되겠습니다

Address: 부산광역시 진구
Email: <https://edu.study.com>
Call: 010-0000-0000

Developers

조관홍

최현우

Supporters

임도경

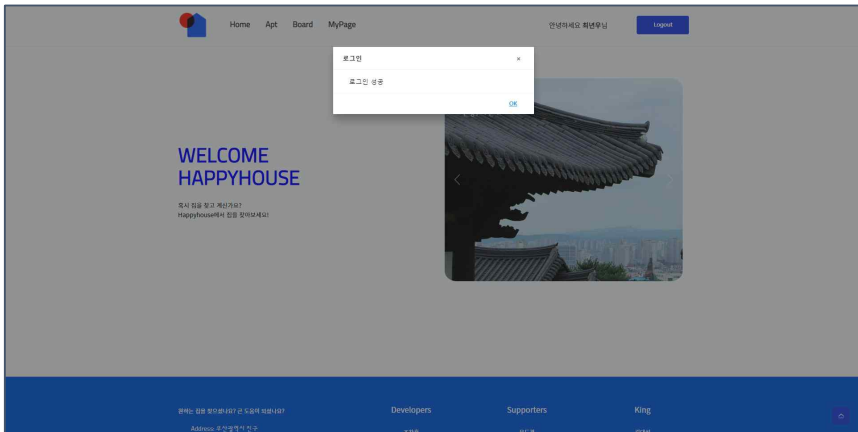
손지민

이대영


King

강대선

3 로그인 후



3 정보수정 화면

[Home](#) [Apt](#) [Board](#) [MyPage](#) [안녕하세요 회원님](#) [Logout](#)

회원 정보

수정해 정보를 입력해주세요

이름

최현우

아이디

and

이메일

and@and.com

비밀번호





비밀번호 확인

수정하기

삭제하기

환하는 일을 찾았나요? 큰 도움이 되었나요?

Address: 부산광역시 중구
Email: https://index.saebyeo.com
Call: 010-0000-0000



Developers

조현우
최현우

Supporters

김도원
손재민
이민영

King

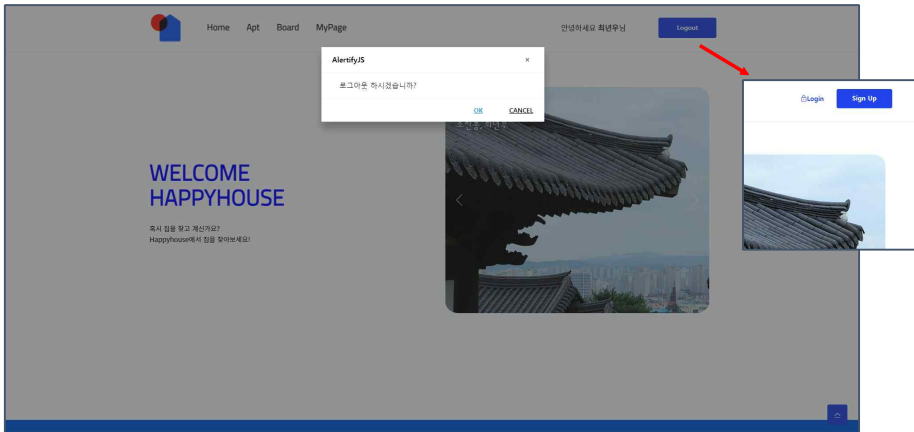
김태현

Designed by SaeGids

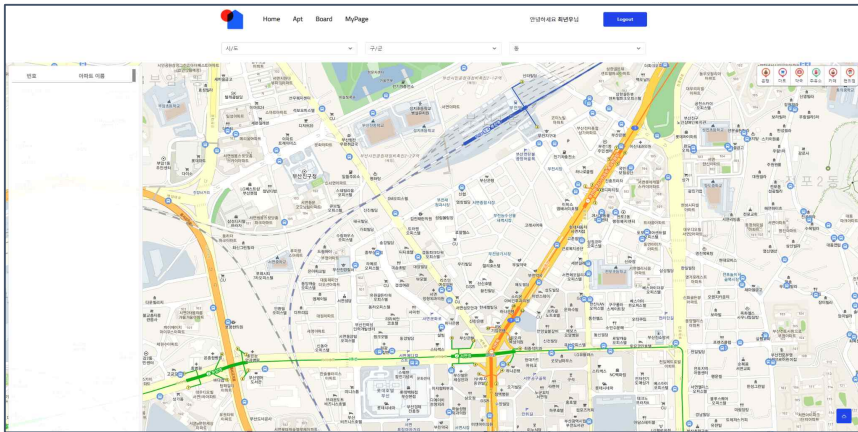
[Terms of use](#) [Privacy Policy](#) [FAQ](#) [Contact](#)

3


로그아웃



3 아파트 매물 정보(초기화면)



3 아파트 매물 정보(선택화면)


[Home](#)
[Apt](#)
[Board](#)
[MyPage](#)

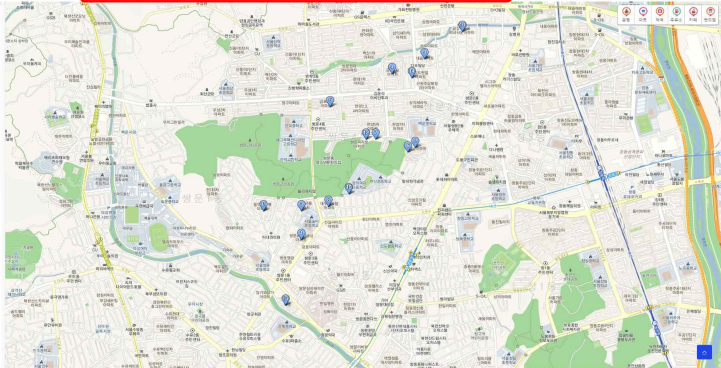
안녕하세요 회원님
[Logout](#)

서울특별시

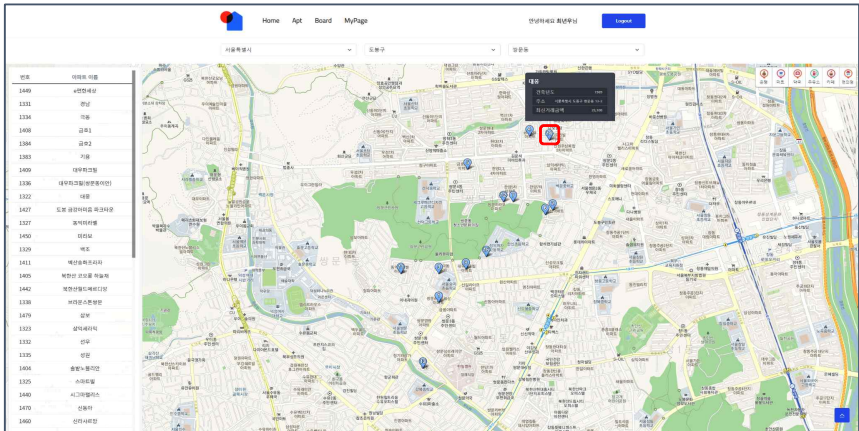
도봉구

정릉동

번호	아파트 이름
1449	연한세상
1331	관남
1334	학동
1403	관로1
1384	관로2
1383	기름
1409	대우파크힐
1336	대우파크힐(북문롯데인)
1322	대동
1427	도봉 공영아파트 파크리온
1327	동익리버빌
1450	타리보
1329	백조
1411	백선송곡로자
1405	북한산 코오롱 하늘채
1442	북한산힐드베르디움
1338	브라운스톤북문
1479	원보
1323	원복세리치
1332	원후
1335	원문
1404	원문·노블리언
1325	소마빌
1440	서그라운드힐스
1470	선봉차
1460	신라서빌



3 아파트 매물 정보(마커선택화면)



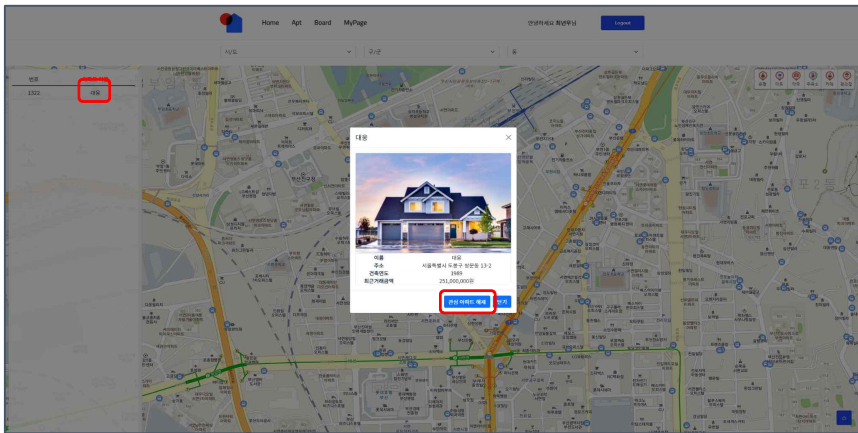
3 아파트 매물 정보(관심아파트지정)

The screenshot shows a real estate website interface. On the left, there is a list of apartment listings. The listing for '대동' (Daedong) is highlighted with a red box. The main area of the page displays a map of the Daedong area. A pop-up window is open, showing a photo of a house and the following details:


대동	
이름	대동
주소	서울특별시 도봉구 백양동 13-2
건축연도	1989
최근거래금액	251,000,000원

At the bottom of the pop-up window, there are two buttons: '관심 아파트 지정' (Designate as Interested Apartment) and '보기' (View). The '관심 아파트 지정' button is highlighted with a red box.

3 아파트 매물 정보(관심아파트해제)



3 아파트 매물 정보(주변상권)


[Home](#)
[Apt](#)
[Board](#)
[MyPage](#)

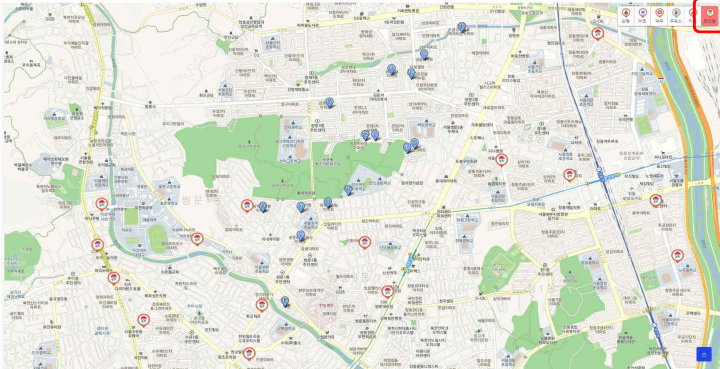
연성학재교 최현우님
 [Logout](#)

서울특별시
 ↓


도봉구
 ↓

상계동
 ↓

번호	이름
1449	연성학재교
1331	연성
1334	연성
1408	연성
1384	연성
1383	연성
1409	연성
1336	연성(연성학재교)
1322	연성
1427	연성(연성학재교)
1327	연성
1400	연성
1309	연성
1411	연성
1405	연성
1442	연성
1338	연성
1479	연성
1323	연성
1322	연성
1325	연성
1404	연성
1304	연성
1440	연성
1470	연성
1460	연성




3 아파트 매물 정보(관심매물)


[Home](#)
[Apt](#)
[Board](#)
[MyPage](#)





[인생의례포 화면부인](#)
[Logout](#)

번호	이름
2466	공덕원크라이
1322	대웅
2540	동영여자전
1329	백호
2489	모성
1335	성원



본에는 집을 물리셨나요? 큰 도움이 되려나?

Address: 인천광역시 옹진군
Email: https://incheonafy.com
Call: 010-0000-0000







Developers	Supporters	King
조지훈	장도훈	김태현
최남성	손지현	
	이규영	

Designed by [GauzLab](#)

[Terms of use](#)
[Privacy Policy](#)
[FAQ](#)
[Contact](#)

3 아파트 매물 정보(관심매물)



[Home](#)
[Apt](#)
[Board](#)
[MyPage](#)

[로그인](#)

번호

관리인 이름

2496	관리인:이재하
1322	대동
2540	
1329	백주
2499	성남
1335	성남



건물번호	거래가격	거래일자	평수	층수
1981	23,000	2018.1.31	77.06	3
1981	24,800	2018.3.18	64.63	3
1981	25,500	2018.4.22	64.63	3
1981	24,800	2018.4.26	64.63	3
1981	26,000	2018.6.26	64.63	4
1981	30,800	2019.11.19	68.69	2
1981	27,000	2019.12.16	64.63	1

본하는 정보 및 건축사법 18조 제4항에 의함

Address: 부산광역시 기장군
Email: info@hds.co.kr
Call: 010-0000-0000

Developers


주요종
주요주

Supporters


주요종
주요주

King

주요종



3 자유게시판

 [Home](#) [Apt](#) [Board](#) [MyPage](#) 안녕하세요 조천홍님 [Logout](#)

자유게시판

[검색](#) [글쓰기](#)

#	제목	작성자	작성일시	조회수
8	국밥 먹으실분 구해요!	최년우	2022.05.26	3
7	[홍보] 주춧수련드 관원 모임 📢	조천홍	2022.05.26	5
6	CA 최고 🍌🍌	이다영	2022.05.26	1
5	CA 최고 🍌	손지민	2022.05.26	1
4	년우씨(ㄴ*우)	유도경	2022.05.26	2
3	도경(ㄴ*ㄱ)씨	최년우	2022.05.26	2
2	안녕하세요!	조천홍	2022.05.26	2
1	자유게시판 서비스 OPEN	관리자	2022.05.26	5

1

본회는 일본 찾으신가요? 큰 도움이 되셨나요?

Address: 부산광역시 진구
Email: <https://edusocialy.com>
Call: 010-0000-0000

Developers


조천홍
최년우

Supporters

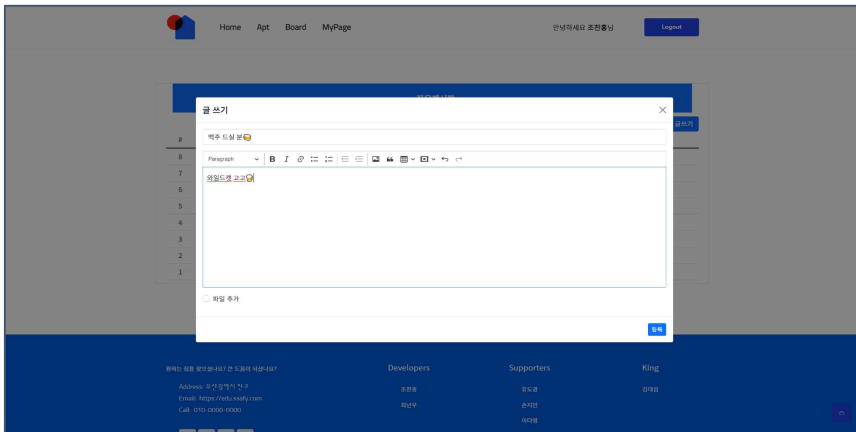
유도경
손지민
이다영

King


강태성



3 자유게시판(글 쓰기)



3 자유게시판(글쓰기 후)

 [Home](#) [Apt](#) [Board](#) [MyPage](#) 안녕하세요 조찬홍님 [Logout](#)

자유게시판

검색어 입력

검색글쓰기

#	제목	작성자	작성일시	조회수
9	맥주 드실 분 🍺	조찬홍	2022.05.26	0
8	국밥 먹으실분 구해요!	최년우	2022.05.26	3
7	[홍보] 주짓수랜드 관원 모집 📢	조찬홍	2022.05.26	5
6	CA 최고 🍷🍷	이다영	2022.05.26	1
5	CA 최고 🍷	손지민	2022.05.26	1
4	년우🍷(ㄱ*🍷)	유도영	2022.05.26	2
3	도연(🍷*ㄱ*🍷)	최년우	2022.05.26	2
2	안녕하세요!	조찬홍	2022.05.26	2
1	자유게시판 서비스 OPEN	관리자	2022.05.26	5

1

원하는 값을 찾았나요? 큰 도움이 되셨나요?

Address: 부산광역시 진구
Email: https://edu.soualy.com
Call: 010-0000-0000

Developers

조찬홍
최년우

Supporters

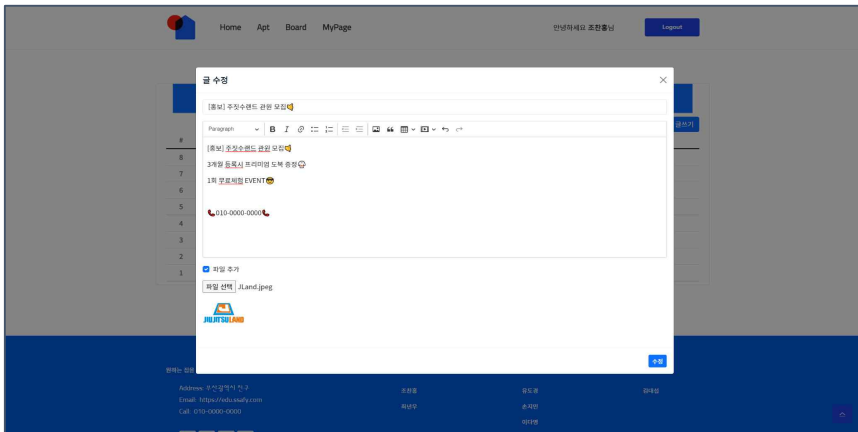
유도영
손지민

King

김대성

관리 등록되었습니다.

3 자유게시판(글 수정)



3 공지사항

Home Apt Board MyPage

안녕하세요 관리자님 Logout

공지사항

검색어 입력

검색 글쓰기

#	제목	작성자	작성일시	조회수
5	[UPDATE] 자유 게시판 서비스 UPDATE 🏠	관리자	2022.05.26	2
4	[UPDATE] 자유게시판 OPEN 🏠	관리자	2022.05.26	2
3	[Event] Happyhouse OPEN EVENT 종료 🏠	관리자	2022.05.26	1
2	[Event] Happyhouse 서비스가 정식으로 시작되었습니다 🏠	관리자	2022.05.26	0
1	[종료] Happyhouse 시험 서비스 시작 🏠	관리자	2022.05.20	3

1

안녕하세요 조한홍님 Logout

공지사항

검색어 입력

검색

작성자	작성일시	조회수
관리자	2022.05.26	2
관리자	2022.05.26	2

주소: 부산광역시 진구
Email: <https://eduscafy.com>
Call: 010-0000-0000

Developers

조한홍
차단우

Supporters

유도경
손지민
이다영

📱 📧 📞 📷

Part 4

기대 효과

HAPPYHOUSE는...

- **지역에 따른 매물 정보**를 한눈에 파악할 수 있다.
- 매물 **주변 상권 정보**들도 확인할 수 있다.
- 관심 매물 등록을 통해 **관심 매물**을 관리할 수 있다.
- **거래 정보**를 한 눈에 비교할 수 있다.
- **게시판**을 통해 다양한 정보를 확인할 수 있다.



Part 5

개발 후기

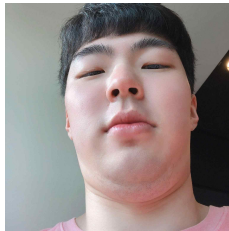
5 개발 후기



조찬홍

프로젝트를 하면서 싸피를 통해 많은 것들을 배웠다는 것을 새삼 느끼게 되었습니다.

부족한 부분이 많았지만 페어와 함께 해결해나가는 과정에서 많이 배우게 된 경험이었습니다.



최년우

처음엔 너무 어떻게 해야할 지 몰라서 막막했는데 하다보니 재미도 좀 있었던 것 같고 꾸미는 재미도 약간 있었던 것 같습니다. 하지만 프론트는 저랑 맞지 않다는 걸 또 한번 깨닫는 계기가 된 것 같습니다.

THANK YOU