

# 더하기+(PLUS)

**:위치기반 목표 달성 모임 플랫폼**

---

프로젝트 기간 : 2021.02.23 ~ 2021.04.21

프로젝트 명 : 더하기 (PLUS) 프로젝트

팀 명 : 가치해조

# INDEX

1. 기획의도, 주제

2. UI/UX

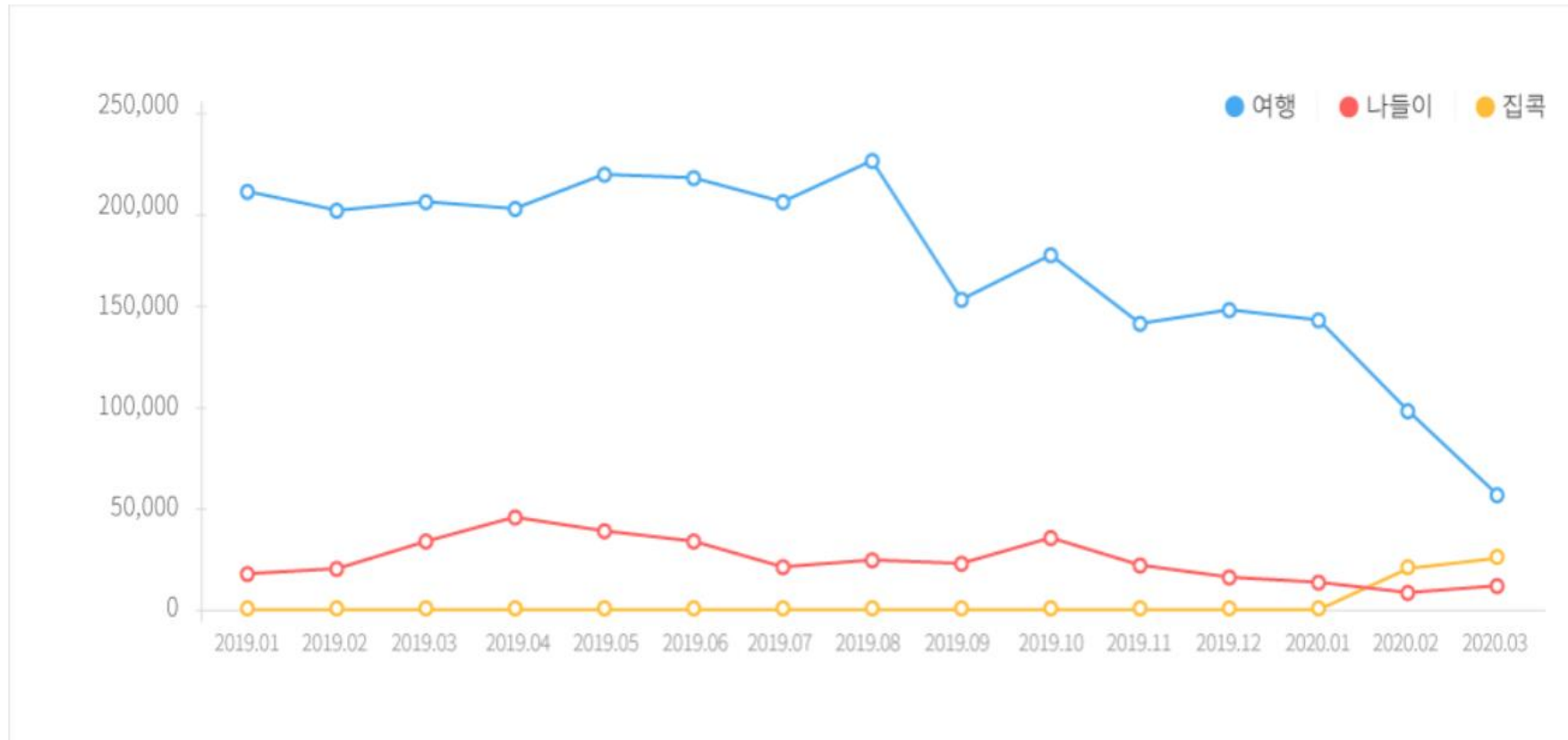
3. DB, SW

4. 요구사항, 기능리스트

# 기획의도

## 코로나 19로 인해 바뀐 일상!

### 1. 여행과 나들이가 사라지고 집콕 생활이 길어지다.



# 기획의도

2. 길어지는 격리 기간으로 부정적 감정 증가  
& 무료한 시간을 보낼 수 있는 다양한 활동에 대한 니즈 증가



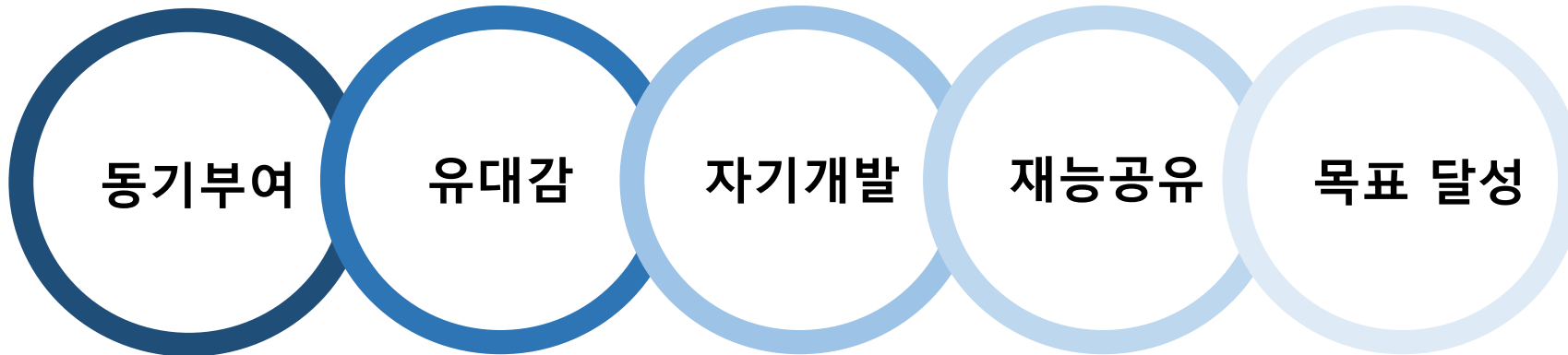
# 기획의도

---

같이해조 팀원들의 의견



"무엇이든 하고 싶은 것은 많지만...혼자서는 동기부여가 쉽지 않아요.  
내 주변 사람들과 같이 하면 어떨까?"



# 시장 조사

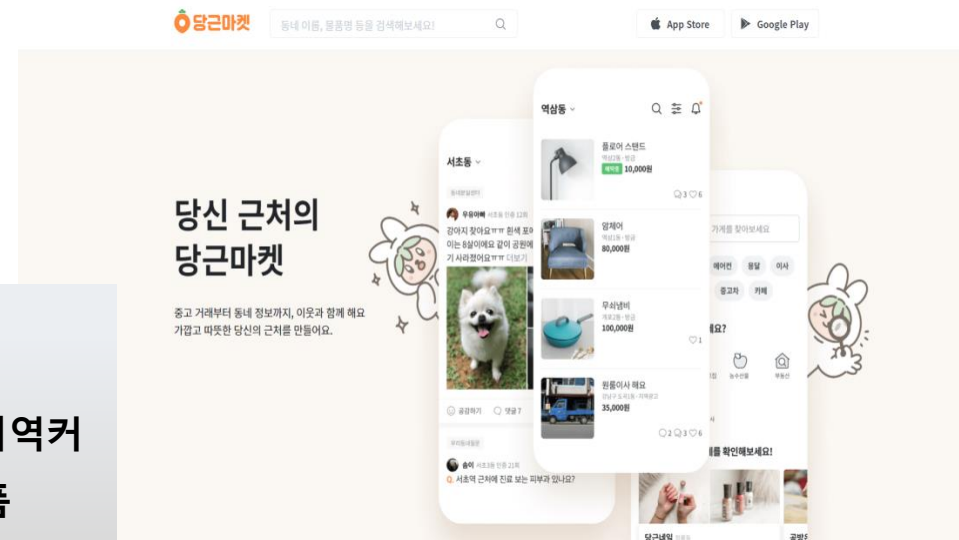


## 챌린저스 (CHLNGERS)

스스로 돈을 걸고 실천해 나가는  
목표달성 플랫폼

## 당근마켓

지역을 기반으로 하여 중고거래, 지역커뮤니티 및 정보 서비스 제공 플랫폼

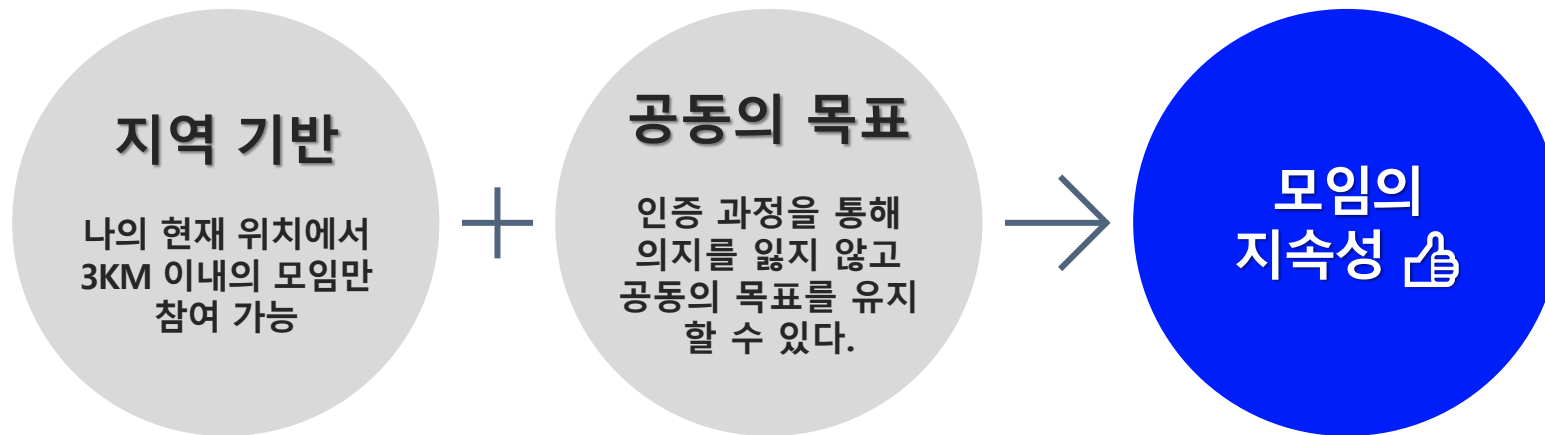


# 더하기 탄생!

---

혼자보다 같이 할 때 더욱 가치있는 모임!

내 주변에서 공부, 운동, 생활습관, 취미 등 관심사가 같은 사람들이 모여  
공동의 목표를 달성하고 지속가능한 모임을 진행할 수 있는 동네기반 모임 플랫폼



# 더하기 소개

---

## 로고 / 의미



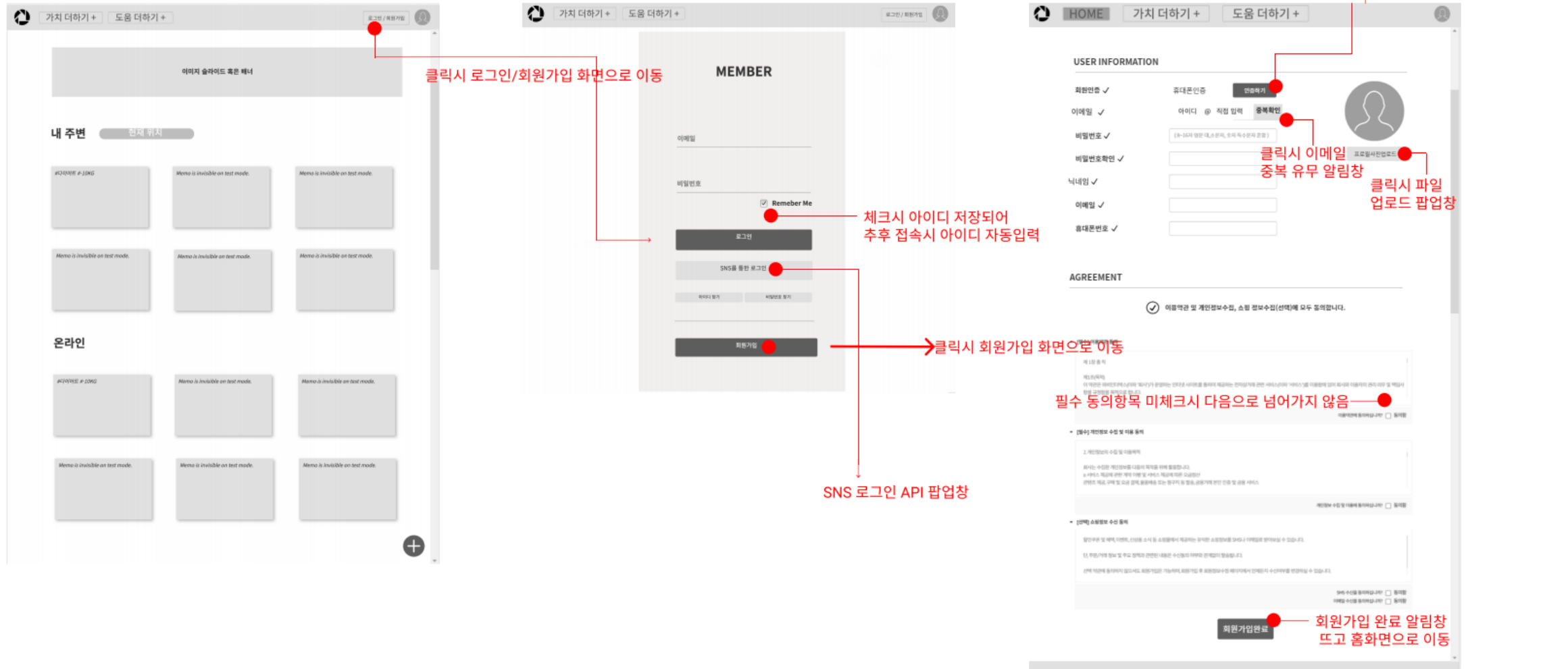
1. 더(MORE) 하다(DO)
2. PLACE + US : 우리의 장소
3. 함께한다는 의미의 '플러스(+)'

## 메인 색상

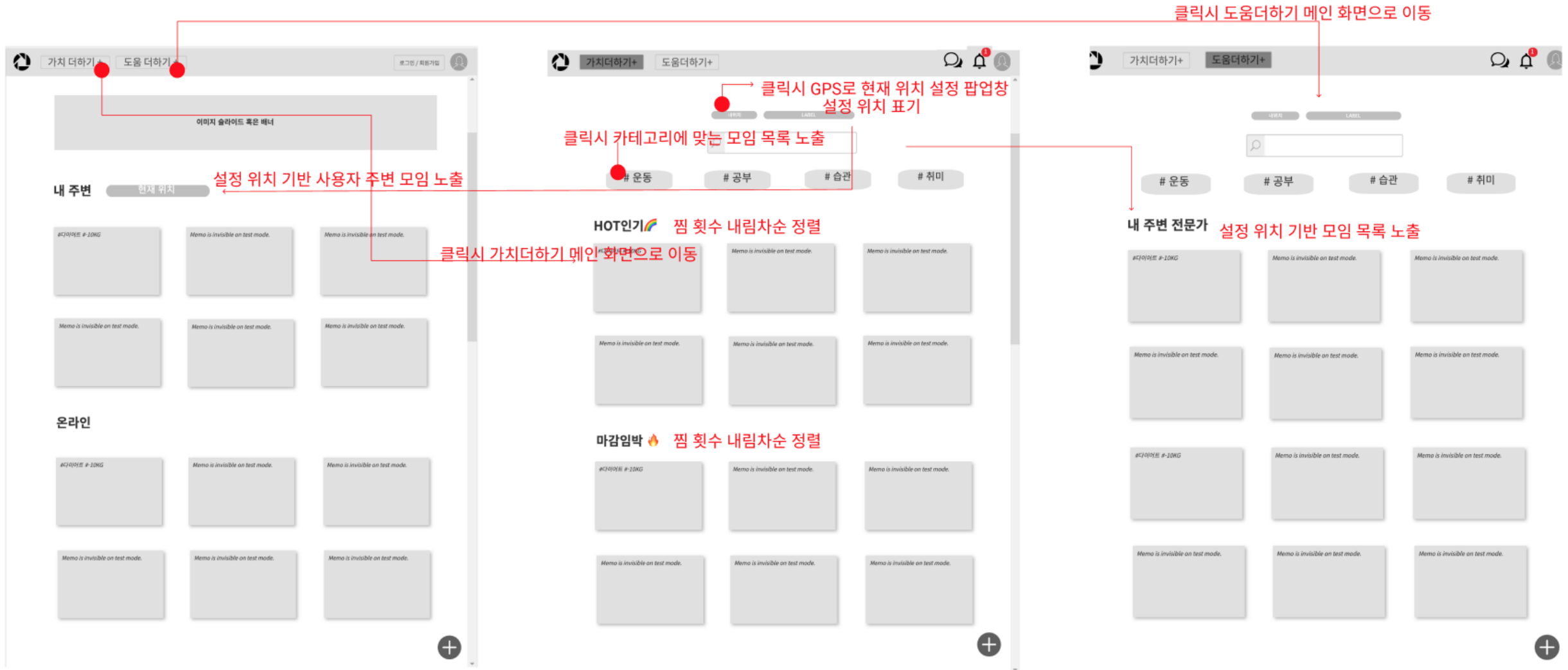




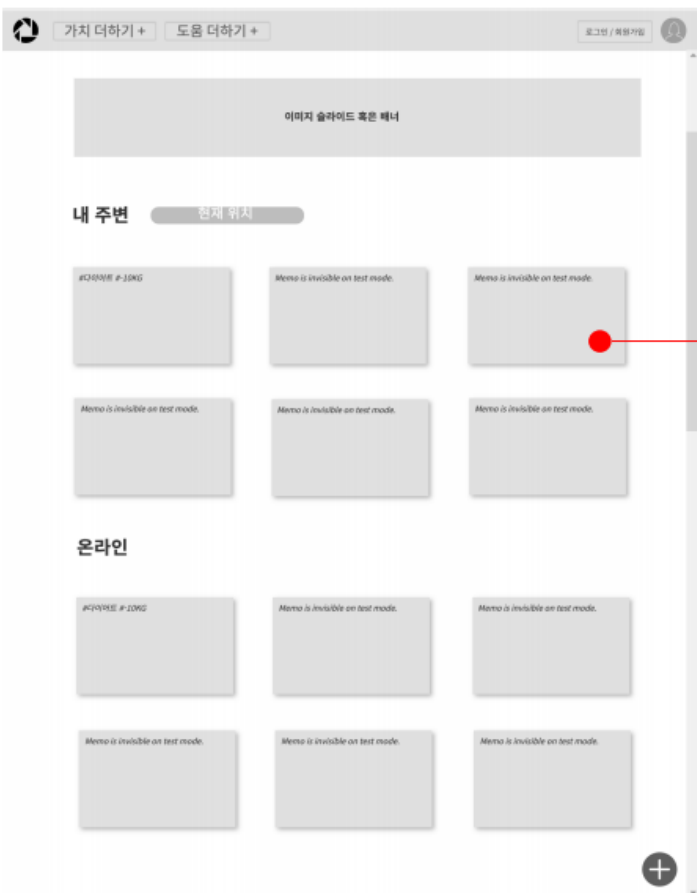
# UI / UX : 로그인 / 회원가입



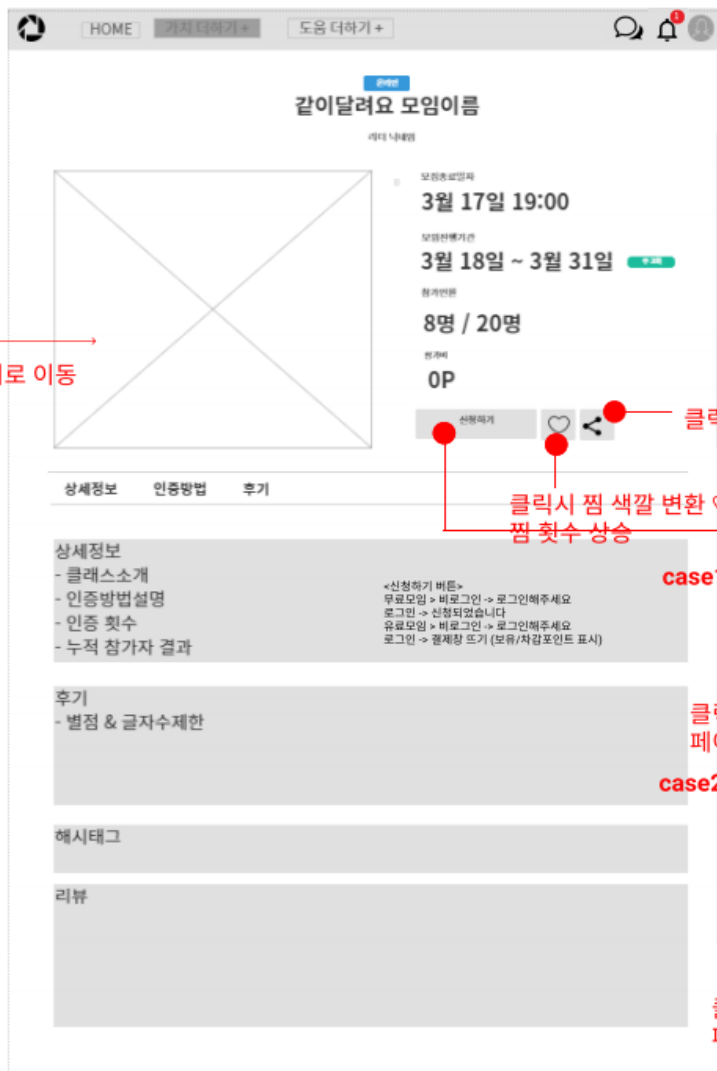
# UI / UX : 메인 페이지



## UI / UX : 모임 상세페이지



[클릭시 모임 상세페이지로 이동](#)



- 클릭시 SNS 공유/URL 복사 팝업창

클릭시 찜 색깔 변환 ♡→❤과  
찜 횟수 상승

### case1 ) 비 로그인 상태

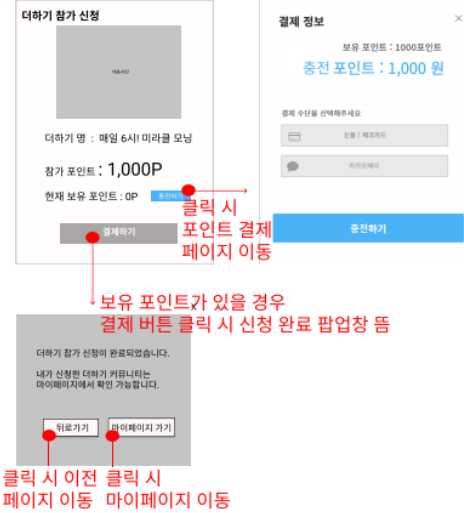
클릭 시 로그인      클릭 시 회원가입  
페이지 이동      페이지 이동

### case2 ) 로그인 상태 - 참가비 결제 無

클릭 시 이전 페이지 이동    클릭 시 마이페이지 이동

클릭 시  
마이페이지 이동

### case3 ) 로그인 상태 - 참가비 결제 有

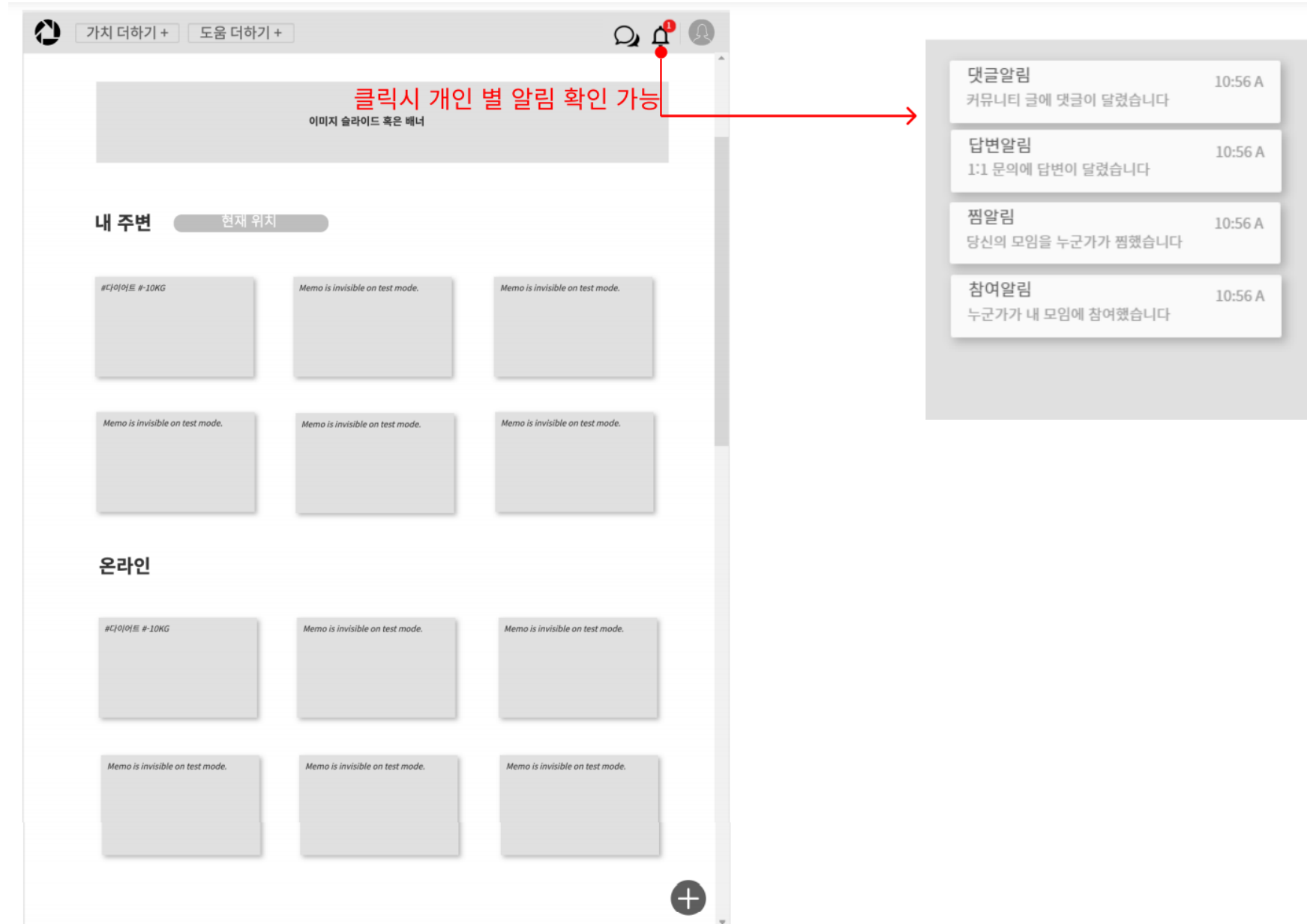


- 클릭 시
- 포인트 결제
- 페이지 이동

↓ 보유 포인트가 있을 경우  
결제 버튼 클릭 시 신청 완료 팝업창 뜸

클릭 시 이전 클릭 시  
페이지 이동 마이페이지 이동

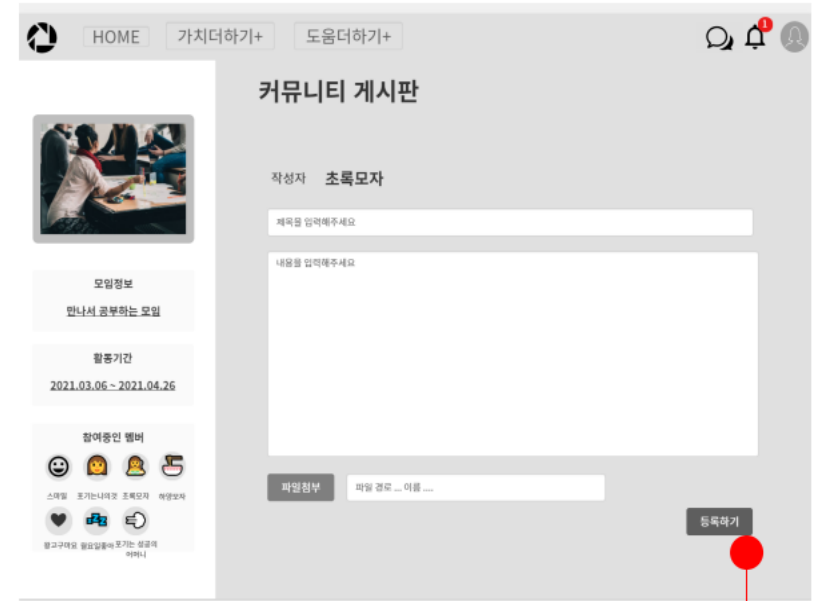
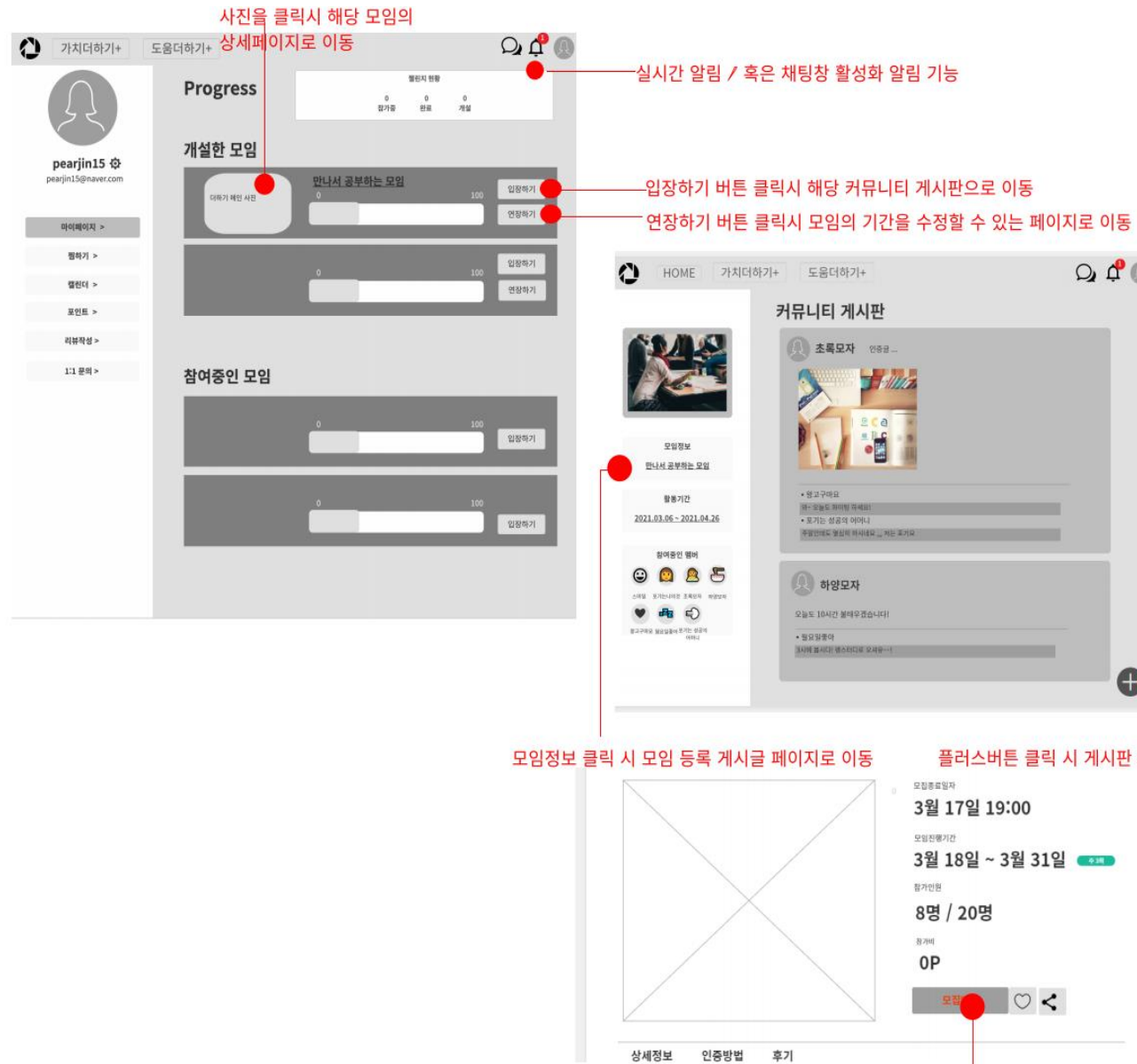
# UI / UX : 알림 기능



# UI / UX : 채팅



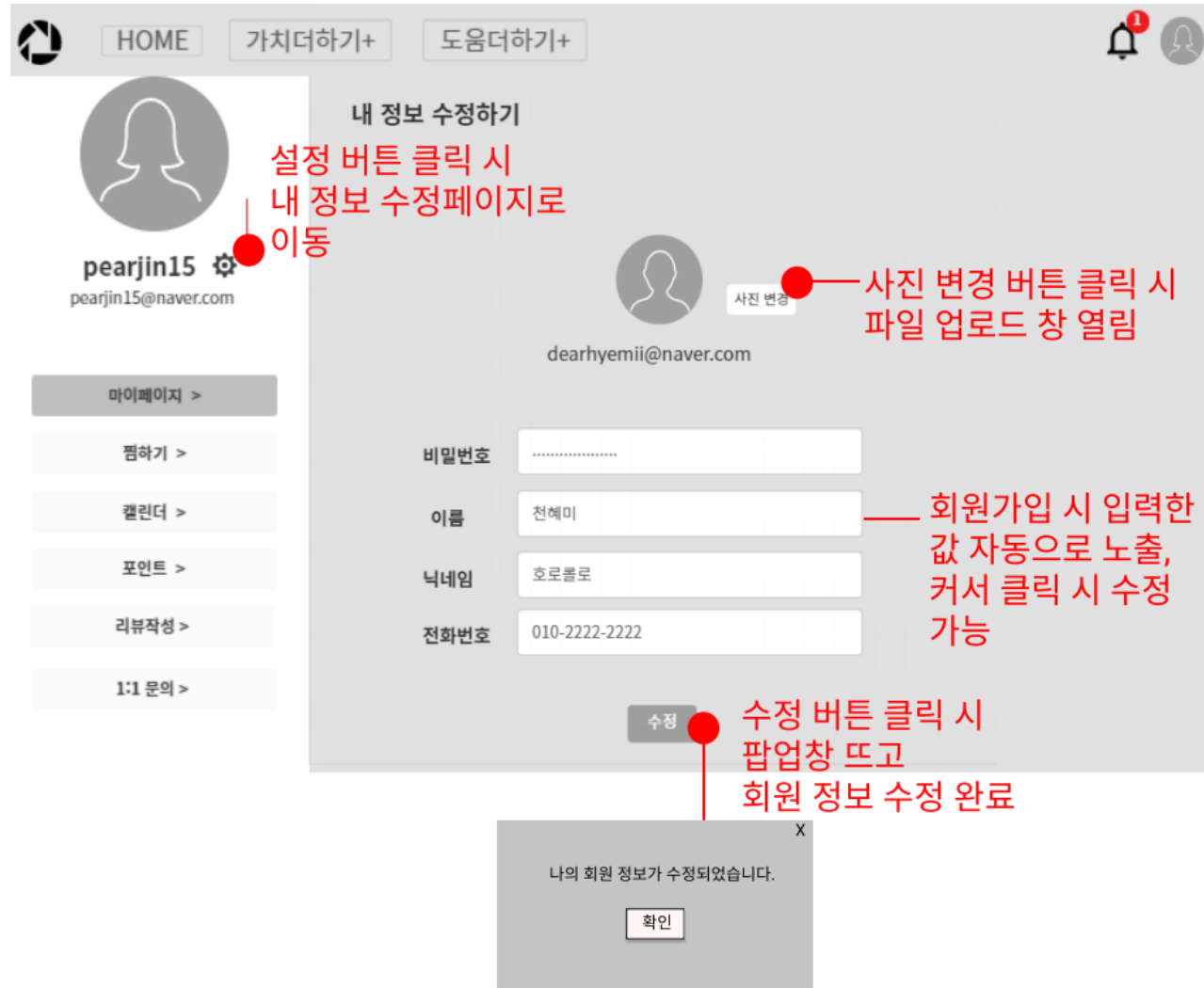
# UI / UX : 마이페이지 메인 – 모임 게시판



게시글 등록 버튼 클릭 시 커뮤니티 게시판에 글 등록

버튼 '모집마감'으로 변경 후 버튼 비 활성화

# UI / UX : 마이 페이지 – 내 정보 수정




# UI / UX : 마이페이지 – 찜 목록/스케줄 관리








# UI / UX : 마이 페이지 – 포인트



가치더하기+

도움더하기+





**pearjin15**  
pearjin15@naver.com

[마이페이지 >](#)  
[찜하기 >](#)  
[캘린더 >](#)  
**[포인트 >](#)**  
[리뷰작성 >](#)  
[1:1 문의 >](#)

## 포인트>

나의 현재 포인트 25000원

포인트 충전


이력번호	이용날짜	이용내역	변동포인트	누적포인트
0004	2021-02-01	헬스장 체험 신청	-5000	25000
0003	2021-01-16	포인트 충전	10000	30000
0002	2020-12-24	이벤트 포인트 지급	2000	20000
0001	2020-11-11	스터디카페 체험 신청	-3000	18000

다양한 모임에 참여하여  
습관형성에 재미를 더하세요


충전 포인트 선택시  
결제화면으로 이동

포인트 충전 클릭시  
팝업창이 뜨며 충전 가능


다하기에서 포인트를 이용해서 모임에 참여하고 꿈을  
이뤄보세요. 다양한 모임을 통해 습관 형성의 재미를  
느낄 수 있습니다.

 1000 포인트


1,000 원

 3000 포인트


3,000 원

 5000 포인트


5,000 원

 10000 포인트


10,000 원

 25000 포인트

25,000 원

 50000 포인트

50,000 원

 100000 포인트

100,000 원

상품 가격에 부가가치세가 포함되어 있으며 사용하지 않은  
포인트는 환불 가능합니다.


< 포인트 충전


결제 정보

1000 포인트

1,000 원

결제 수단을 선택해주세요

 신용 / 체크카드

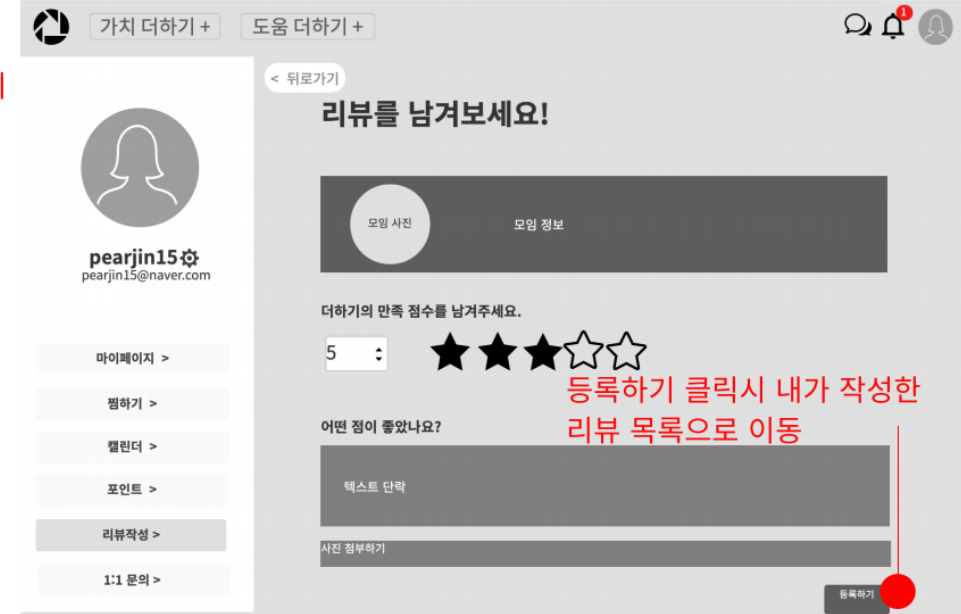
 카카오페이

결제하기

# UI / UX : 마이 페이지 – 리뷰



작성 가능한 리뷰 탭 클릭시 리뷰 리스트 표시



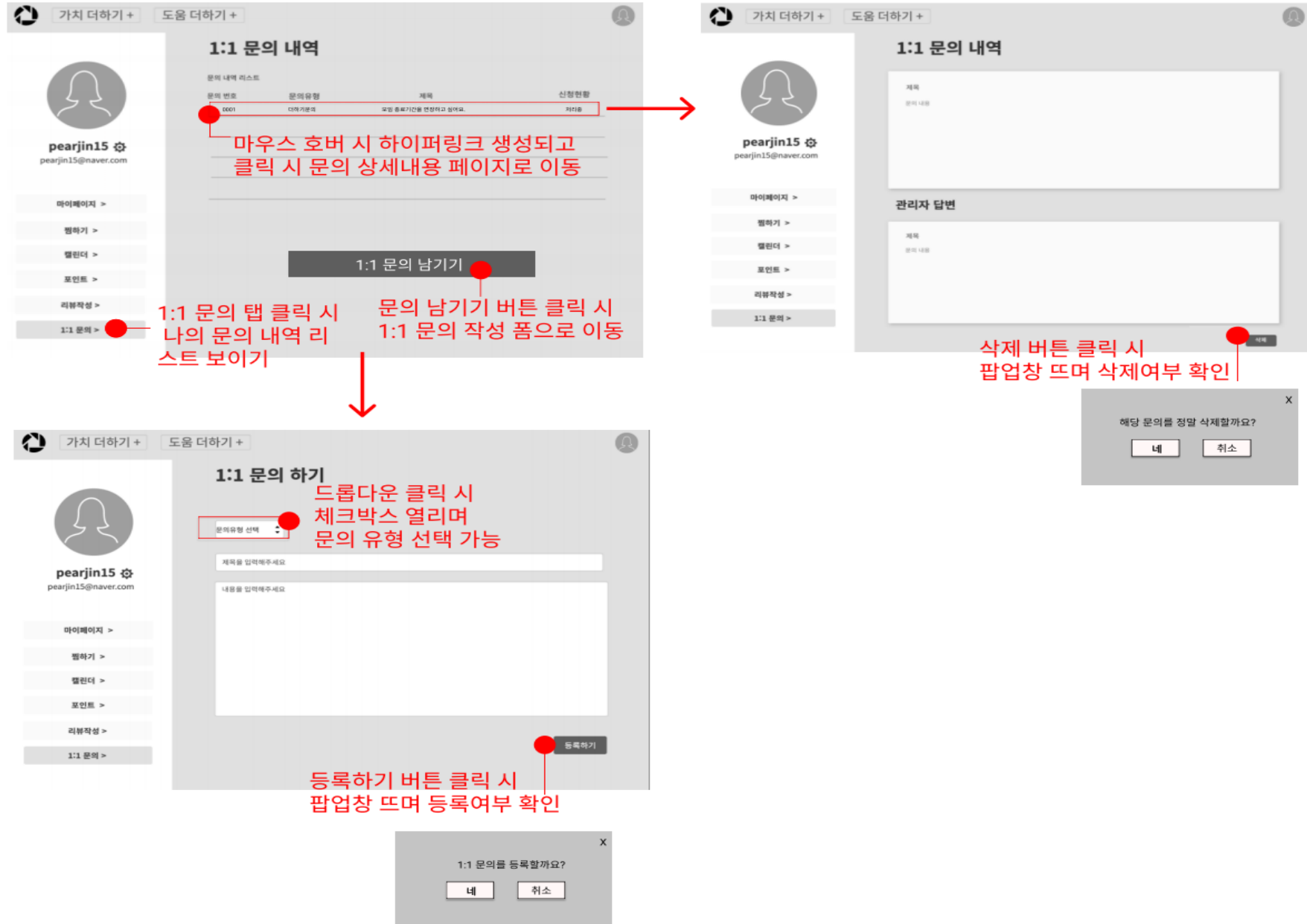
등록하기 클릭시 내가 작성한  
리뷰 목록으로 이동

리뷰작성 클릭시 해당 회원이 남길 수  
있는 리뷰의 리스트가 뜨게 된다.



후기 작성 클릭시 리뷰 작성  
상세 페이지로 이동

# UI / UX : 마이 페이지 - 1:1 문의



# UI / UX : 관리자 페이지 - 회원 관리

The image displays a UI/UX design for a member management page, featuring a sidebar, a main content area with a table, and a modal for member information. Red circles and lines highlight specific UI elements and their functions.

**Annotations:**

- 회원관리 버튼 클릭 시 가입된 회원 리스트 조회 가능**: Points to the '회원관리 >' button in the sidebar.
- 드롭다운 버튼으로 검색 옵션 설정 가능**: Points to the '검색 카테고리' dropdown menu.
- 보기 버튼 클릭 시 회원 상세정보 조회**: Points to the '보기' button in the table.
- 회원관리 > 회원정보확인**: Points to the modal title.
- 보유포인트 관리자가 임의 수정 가능**: Points to the '보유포인트' input field in the modal.
- 회원삭제 버튼 클릭 시 회원 삭제**: Points to the '회원삭제' button in the modal.
- 보유포인트 값 수정 (업데이트) 버튼**: Points to the '포인트지급' button in the modal.

**Table Data:**

회원ID	이름	가입일	상세보기
pearjin15	배진경	2021-02-01	보기
hhhhh00	황순근	2021-01-16	보기
chloe94	천혜미	2020-12-24	보기
yuji0910	유정연	2020-11-11	보기
hj1214	이현정	2020-11-10	보기
liver9	강래구	2020-11-09	보기
lineline	서현정	2020-11-08	보기
manyeat2	manyeat2	2020-11-07	보기
9soup	9soup	2020-11-06	보기
ajhy123	ajhy123	2020-11-05	보기
hjh4646	hjh4646	2020-11-04	보기

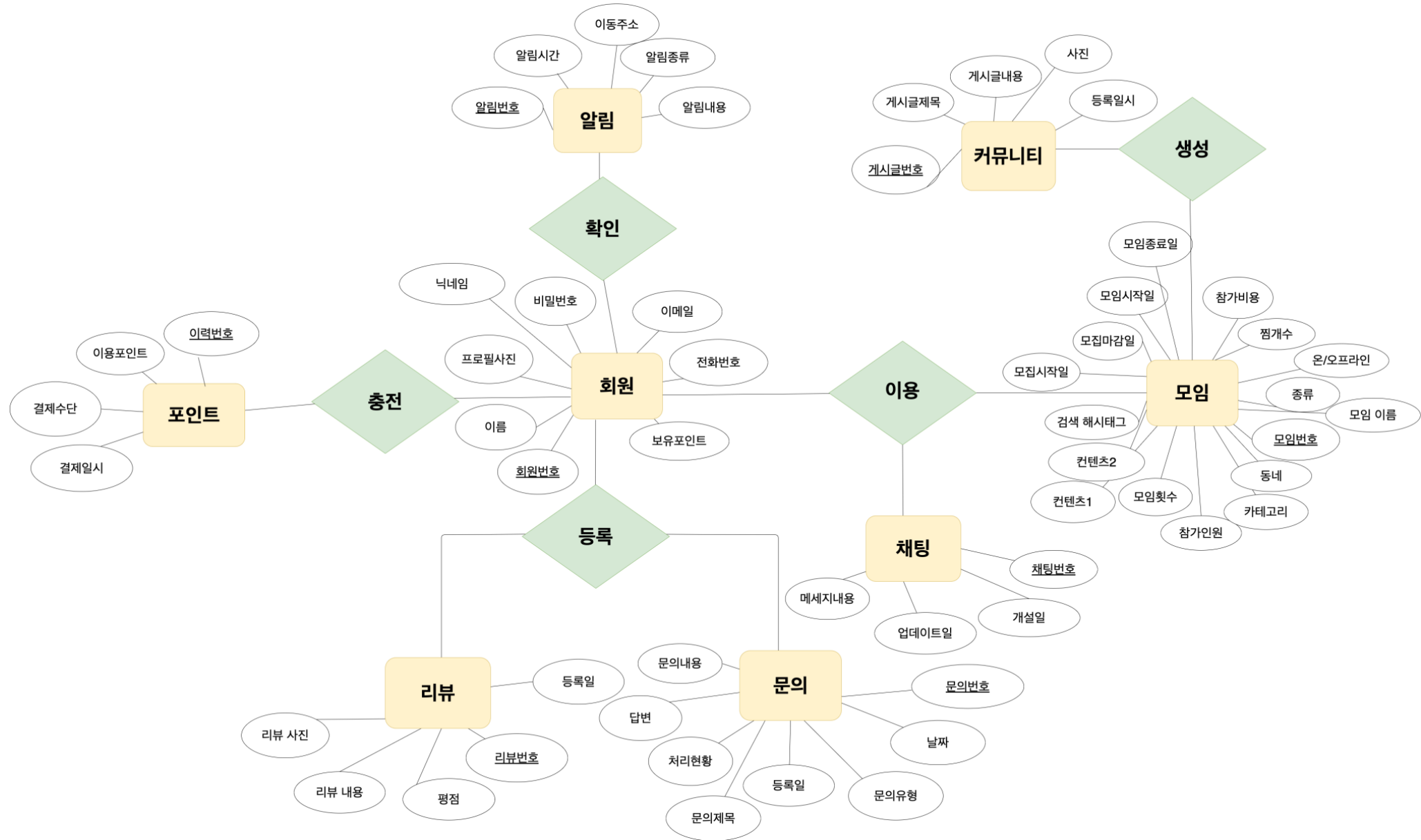
**Modal Fields:**

- 아이디: songkang
- 이메일: songkang@gmail.com
- 회원이름: 송강
- 휴대폰번호: 010-5124-4412
- 가입일: 2020-11-25
- 보유포인트: 2000

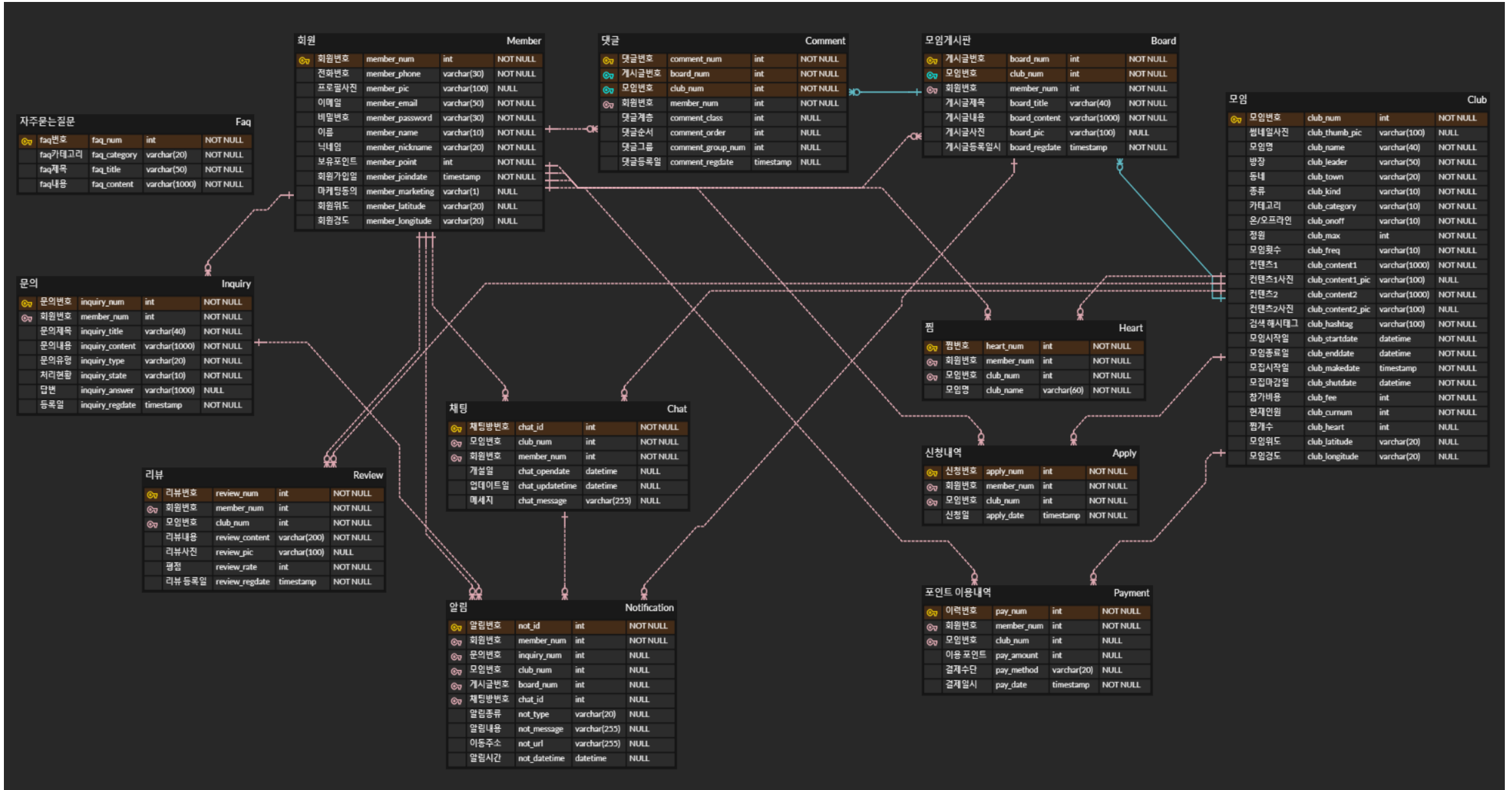
**Buttons:**

- 포인트지급
- 회원삭제

# DB : 개념적 ERD

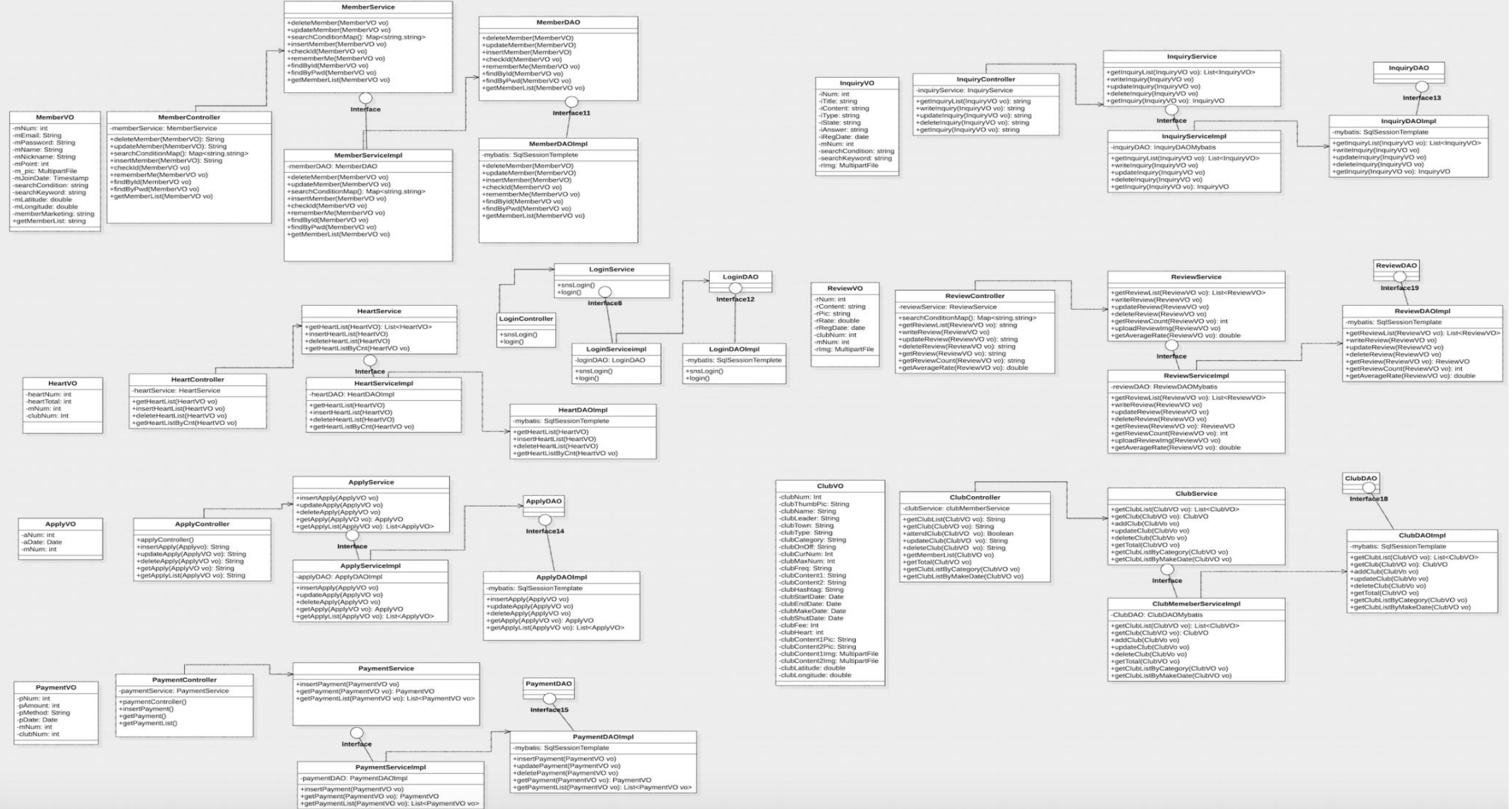


# DB : 논리적 ERD

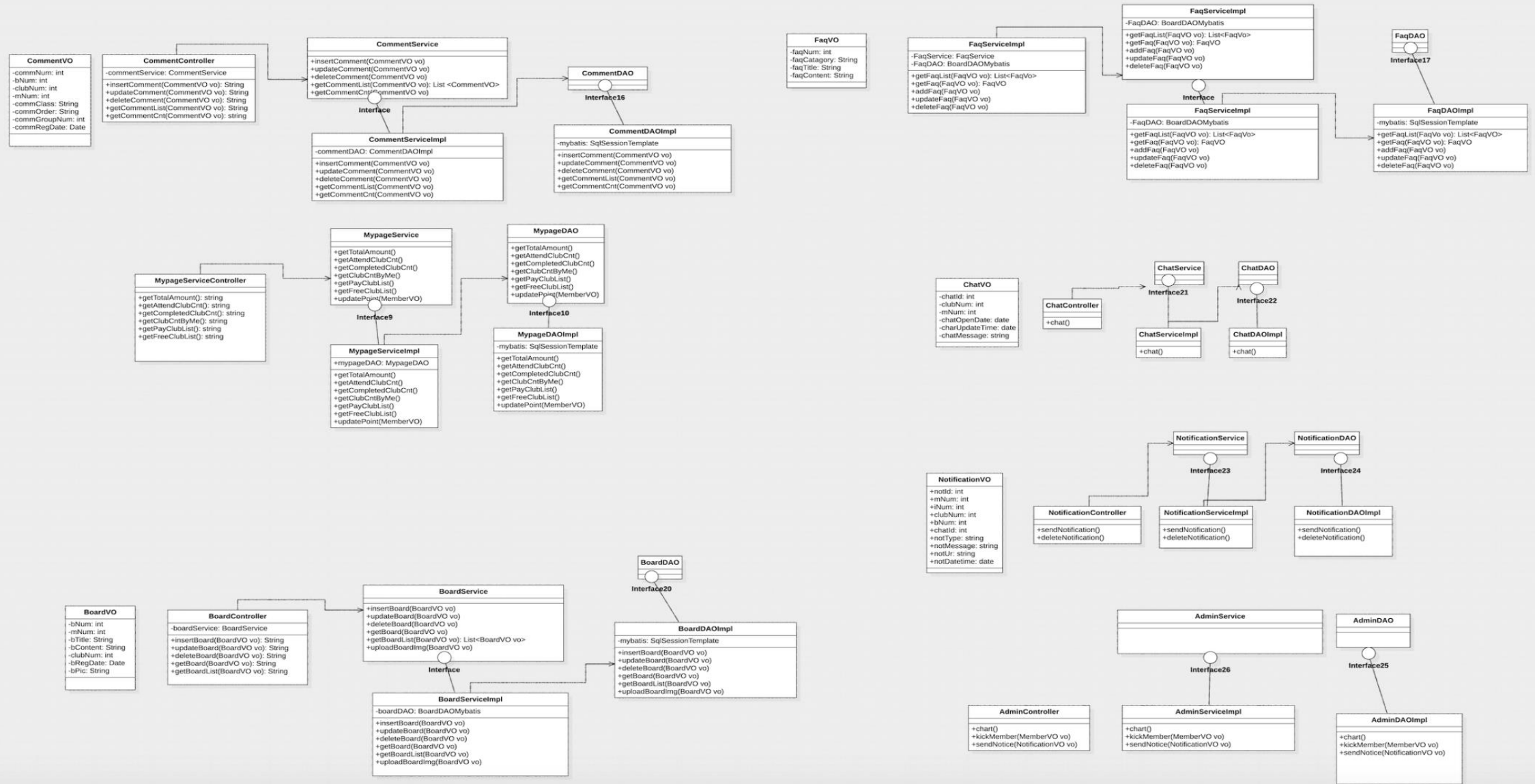




# SW : 클래스 다이어그램



## SW : 클래스 다이어그램



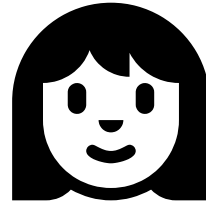


# 요구사항

---

## 모임 정보

- A. 내 주변(GPS기반) 모임 정보
- B. 전문가가 주최하는 클래스, 모임에 대한 정보
- C. 카테고리에 따라 모임 검색 가능
- D. 실시간 모임 랭킹 서비스
- E. 찜, 리뷰 순 모임 검색 가능



사용자

## 커뮤니티

- A. 참여한 모임 참가원들과 커뮤니티 기능
- B. 실시간 채팅 기능
- C. 인증 게시판으로 목표, 정보 공유
- D. 댓글 기능으로 유저 간 소통

# 기능리스트

no	no	depth2	depth3	description	design
1	메인화면 페이지	헤더	로그	클릭 시 메인 페이지로 새로고침	
2			가치 더하기+	클릭 시 모임 리스트로 이동	
3			도움 더하기 +	클릭 시 전문가와 함께하는 클래스 리스트로 이동	
4			로그인	클릭 시 로그인 페이지 팝업	마우스 호버링 기능
5			회원가입	클릭 시 회원가입 페이지 팝업	마우스 호버링 기능
6			알림	찜, 좋아요 알림기능 / 채팅 알림기능	① 도착한 알림 개수 딱지로 노출
7			마이페이지	프로필 사진 아이콘 클릭 시 마이페이지로 이동 (로그인 상태에만 노출됨)	
8		상단 레이블 (내 위치)	▶ 현재위치	GPS 기반 현재 위치 노출	
9				클릭 시 지도에서 주소 재설정	
10		상단 레이블 (검색)	검색어 입력	입력 값에 맞는 결과 리스트 출력	placeholder 기능 : 궁금한 더하기를 검색하세요.
11		해쉬태그 버튼	#운동	운동 카테고리 모임 리스트 출력	마우스 호버링 기능 / 선택 시 하이라이트
12			#공부	공부 카테고리 모임 리스트 출력	마우스 호버링 기능 / 선택 시 하이라이트
13			#습관	습관 카테고리 모임 리스트 출력	마우스 호버링 기능 / 선택 시 하이라이트
14			#취미	취미 카테고리 모임 리스트 출력	마우스 호버링 기능 / 선택 시 하이라이트
15		컨텐츠 A	지금 뜨고있는 더하기	찜 많은 순서대로 정렬	
16				찜 상위 6개 더하기 리스트 노출	
17		└ 하위 컨텐츠	카드형식 썸네일	모임 이름, 찜 개수, 리뷰 수, 모집기간, 활동기간 노출	
18		컨텐츠 B	놓치면 후회하는 더하기	마감일 임박 순서대로 정렬	
19				오늘 날짜 기준 마감일 가까운 상위 6개 더하기 리스트 노출	
20		└ 하위 컨텐츠	카드형식 썸네일	모임 이름, 찜 개수, 리뷰 수, 모집기간, 활동기간 노출, d-day 딱지	
21		우측 하단 플로팅 버튼	(+)	클릭 시 더하기 개설 페이지로 이동	마우스 호버링 기능 / 말풍선 안내문구 노출
22		푸터	사이트 상세정보	사이트 이름, 소개	
23			FAQ	자주 묻는 FAQ 리스트 페이지로 이동함	
24			고객센터	운영시간, 번호, 이메일 주소 if 문의하기 게시판 개설 시 버튼 생성	
25	회원가입 페이지	핸드폰 인증	핸드폰 번호	인증하기 버튼 생성 후 클릭 시 핸드폰 번호 인증 진행	아임 포트 API
26		업로드	프로필 사진	사진 업로드 기능 / (default : 기본 프로필 화면)	
27		기능	이메일	직접입력 or 체크박스 생성 / 중복확인 버튼 생성	
28			비밀번호	필수 조건이 표시되어있다가 클릭 시 사라지도록 └ 8~16자 영문 대 소문자, 숫자, 특수문자만 사용 가능합니다.	placeholder 기능
29			비밀번호 확인	입력하는 순간 비밀번호 입력 값과 같은지 확인	
30			이름	특수문자, 공백 비허용	
31			닉네임	중복확인 버튼 생성	이메일 인증 / 메일 발송 API

# 기능리스트

33	로그인 페이지	입력	이메일	이메일 입력	
34			비밀번호	비밀번호 입력	
35		버튼영역	로그인 버튼	아이디/비밀번호 일치하는 값 있다면 기존의 페이지로 이동	
36				일치하는 값 없을 경우 팝업창 띄우기 (아이디, 비밀번호를 확인해주세요)	
37		기능	remember	체크 후 다음 로그인 시도 시 아이디, 비번 값이 불러옴	
38			로그인	클릭 시 로그인 상태 유지되며 메인 페이지로 이동	
39			아이디 찾기	클릭 시 아이디 찾기 페이지 이동	
40			비밀번호 찾기	클릭 시 비밀번호 찾기 페이지 이동	
41			회원가입	클릭 시 회원가입 페이지 이동	
42		SNS 로그인	SNS 로그인	버튼 클릭 시 해당 API로 연결	
43	가치더하기 생성 페이지 (일반 모임)	메인 사진 등록	파일 선택	사진 업로드 버튼 클릭 시 파일 불러오기 창 띄우기	
44		입력	더하기 이름	모임 제목 입력칸	
45		선택 값	카테고리	운동, 공부, 습관, 취미 체크박스 생성	
46			모임 타입	선택 값 : 온/오프라인	
47				오프라인 선택 시 지도로 주소 입력 가능	지도 API
48			모집 마감일	입력 or 클릭 시 달력 폼 띄우기	달력 API
49			모임 기간	모임 시작일, 모임 종료일 - 입력 or 클릭 시 달력 폼 띄우기	
50			모임 주기	입력 or 체크박스로 선택 가능 (option : 월~금까지 중 모임 진행할 요일 선택 (다중선택 가능))	
51			더하기 참가 인원	입력 or 체크박스로 선택 가능	
52			참가 포인트	포인트는 1000p 단위로 입력 가능 / 포인트 충전 버튼 생성	
53		입력	모임소개	텍스트 입력 칸	placeholder : 입력 예시 띄우고 커서 생성 시 사라
54			모임 상세 사진 등록	업로드 버튼 클릭 시 파일 불러오기 창 띄우기 (사진 업로드 생략 가능)	
55			인증방법	텍스트 입력 칸	placeholder : 입력 예시 띄우고 커서 생성 시 사라
56			인증 예시 사진 등록	업로드 버튼 클릭 시 파일 불러오기 창 띄우기 (사진 업로드 생략 가능)	
57		해쉬태그	검색 키워드 입력	입력방식 #	
58		등록	등록하기 버튼	버튼 클릭 시 등록 완료 팝업창 띄우기 (더하기 생성이 완료되었습니다.)	

# 기능리스트

113	마이 페이지	left 사이드 영역 프로필	프로필 사진	등록한 프로필 사진 띄우기	
114			이메일	우측에 설정 버튼 생성하여 클릭 시 회원정보 수정 페이지로 이동	
115			보유 포인트	현재 보유 포인트 노출 / 포인트 충전하기 버튼 생성	
116		left 사이드 영역 탭	탭1 마이페이지	상단 total 현황 띄우기 (현재 진행중인 더하기 / 진행 예정 더하기 / 종료된 더하기)	
117				클릭 시 참여 중인 더하기 진행 현황 페이지 (온/오프라인 카테고리 나눠서)	
118			탭2 찜한 더하기	가치더하기, 도움더하기 카테고리 나눠서 노출	
119				클릭 시 찜한 더하기 목록 노출 -> 클릭 시 더하기 상세 페이지 띄우기	
120			탭3 My schedule	클릭 시 달력 폼 나타나기 / 내가 참여한 더하기 일정이 달력에 나타남	
121			탭4 포인트 관리	클릭 시 전환 포인트 상세내역 페이지 나타나기(최신순)	
122				포인트 충전 버튼 클릭 시 충전 폼 띄우기	
123			탭5 리뷰 관리	상단에 미작성 리뷰 / 작성 완료 리뷰 탭 나눠서 노출	
124				더하기 썸네일&이름 클릭 시 리뷰 작성 폼 띄우기	
125			탭6 1:1문의	클릭 시 문의 내역 리스트 노출 / 하단에 1:1 문의하기 버튼 생성	
126	관리자 페이지	left 사이드 영역	회원 관리	회원정보 조회, 삭제 기능 (검색 카테고리 : 아이디, 이름, 이메일, 가입일)	
127			더하기 관리	더하기 상세 정보 조회, 수정, 삭제 기능	
128			포인트 관리	포인트 결제 상세내역 / 포인트 환불 요청내역 (일자로 분류)	
129			FAQ	관리자가 직접 자주 묻는 FAQ CRUD 기능 사용가능	
130			1:1 문의	유저가 작성한 1:1 문의에 답변할 수 있는 기능	

감사합니다 😎