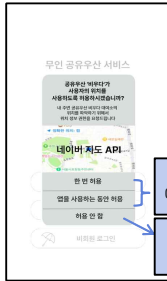


이메일로 새로 회원가입 할 때



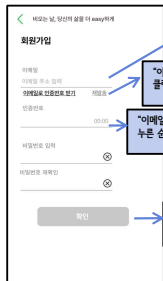
다음 화면으로 넘어가기
(빨간색/파란색 점으로
현위치 탐색)

현위치 탐색기능
없이 네이버 API 지도만
나타내기



API 이용한 화면 구현

세 종류의 로그인 방식
모두 클릭 시 색상 on



입력 시 형태 바뀜

"이메일로 인증번호 받기"
클릭과 동시에 재발송 버튼 나타나기(활성화)

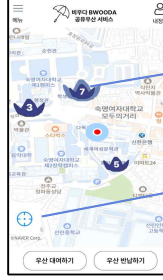
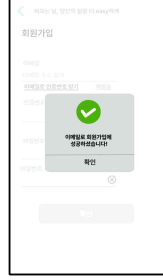
"이메일로 인증번호 받기"
누른 순간부터 3분의 시간 카운트

확인 버튼 비활성화
(비밀번호 재확인까지 완료되면 활성화)



상황에 따른
적절한 안내(경고) 문구
<2가지 상황>

오류 시 바로 노출



보관함 위치 클릭하면 색깔 다르게해서
클릭했다는 것을 표시할 수 있게!

현위치 탐색 가능

(회원가입 후) 이메일로 로그인 할 때

**(회원가입 후) 이메일로 로그인 할 때
비밀번호 재설정하기**

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

이메일과 비밀번호를 입력하세요

이메일
이메일 주소 입력

비밀번호
8자리 이상 입력

비밀번호를 잊으셨나요? **비밀번호 재설정**

로그인

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

회원가입 시 이용했던 이메일을 입력해주세요

이메일
이메일 주소 입력

이메일로 인증번호 받기 **재발송**

인증번호
(00.00)

확인

"재발송" 버튼은
"이메일로 인증번호 받기"
눌렀을 때 등장(활성화)

"이메일로 인증번호 받기"
누른 순간부터
3분의 시간 카운트

확인 버튼 비활성화
(인증번호 하나라도
다 누르면 활성화)

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

회원가입 시 이용했던 이메일을 입력해주세요

이메일
이메일 주소 입력

이메일로 인증번호 받기 **재발송**

인증번호
(00.00)

인증 번호가 잘못되었습니다.
다시 입력해주세요

확인

오류 시 바로 노출

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

비밀번호 재설정

재설정할 비밀번호
이메일 주소 입력

비밀번호 확인
8자리 이상 입력

비밀번호가 일치하지 않습니다.
다시 입력해주세요

확인

오류 시 바로 노출

확인 버튼 비활성화
(비밀번호 하나라도
누르면 활성화)

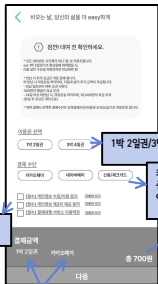
이후 3, 4페이지의 과정과 같음

우산 대여하기



대여하고자 하는 곳 클릭 시
색깔 다르게 하여 표시

클릭 시 색깔 다르게



1박 2일권/3박 4일권 중 1개 선택

카카오페이, 네이버페이, 신용/체크 카드
중 하나 선택.
이후 화면은 API로 구현

체크 할 수 있도록

총 금액 명시해주기

[필수] 세 가지 다 체크해야지
"다음" 버튼 활성화

선택한 결제수단에
따른 결제 화면

결제 금액 아래 선택한
이용권 종류, 결제 수단 종류
위에서 선택함과 동시에 나타나도록



우산대여를 준비하고 있습니다
잠시만 기다려주세요...

80%

진행퍼센트 표시해주기

우산 보관함 회전 애니메이션



아래쪽
왼쪽에서 두 번째
우산을 가져가주세요

가져가야 하는 우산 위치 표시 후
(윗줄/아랫줄
오른쪽/왼쪽에서 0번째
우산을 가져가주세요)

빨간색 동그라미로 감박감박

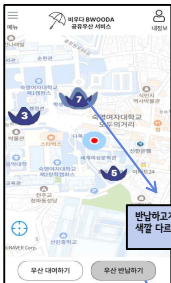


아래쪽
왼쪽에서 두 번째
우산을 가져가주세요



홈면으로 이동

우산 반납하기



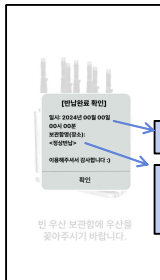
반납하고자 하는 곳 클릭 시
색깔 다르게 하여 표시

클릭 시 색깔 다르게



빈 우산 보관함에 우산을
꽂아주시기 바랍니다.

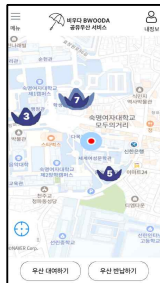
실시간으로 우산 꽂혀있는
위치를 파악해서
화면으로도 구현해주기



반납 완료된 시간 적어주기

반납종류 적어주기
시간 안에 반납 시 : 정상반납
0일 초과 시: 0일 초과반납
(___원 초과부과)

빈 우산 보관함에 우산을
꽂아주시기 바랍니다.



홈화면으로 이동

드로어

로그인 후 이용해주세요.
>

공지사항
이용안내
고객센터
FAQ
로그아웃

User ID 님,
반갑습니다.

공지사항
이용안내
고객센터
FAQ
로그아웃

무인 공유우산 서비스
비우다



☒ 카카오로 로그인
☐ 네이버로 로그인
☐ 이메일 로그인

비우다가 처음이신가요? 회원가입

로그인 후
드로어 페이지로
돌아오기

문구 변경
: 로그인 후 이용
해주세요->
(사용자아이디)님,
반갑습니다.

공지사항		
이벤트	당일 반납 페이백 이벤트...	24.06.07
안내	서비스 시행 안내 [6/7~...	24.06.01
긴급	기기 수리 및 이용 중단 안...	24.05.29
00	제목 [기간]	게시일자
00	제목 [기간]	게시일자

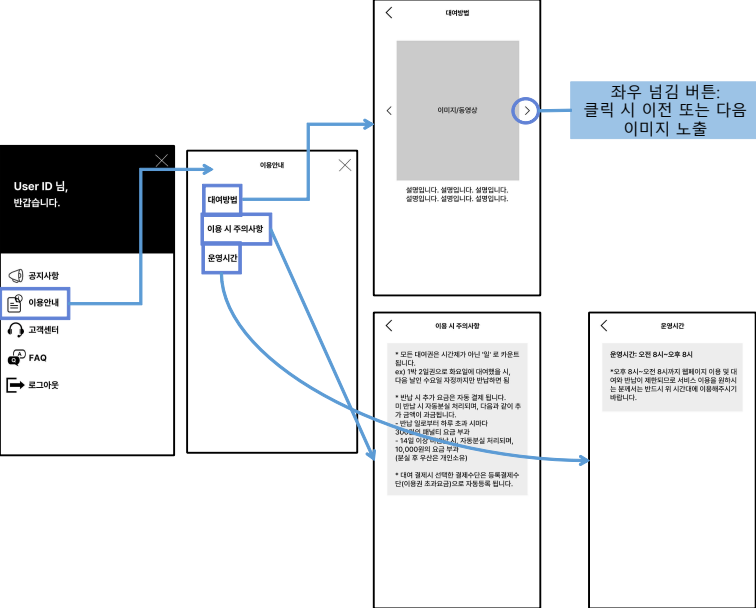
점선 구역: 가장 최근의 공지사항
을 상단 점선 내 굵은글씨로 표시

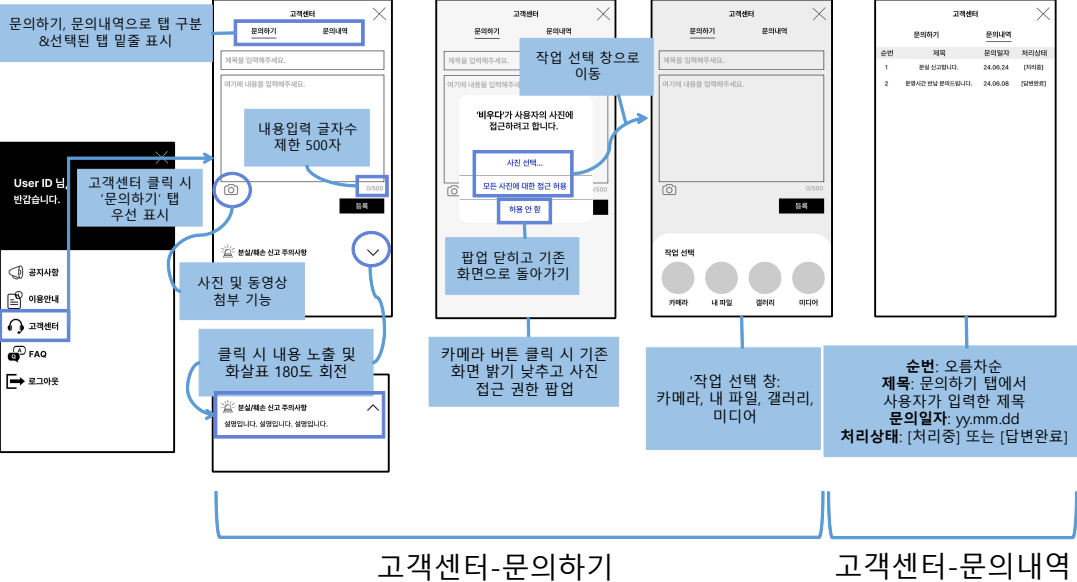
이전 공지사항은 점선 구역 아래
점선 내 공지사항 대비 낮은 채도
로 구분 표시

게시일자 기준 최신순 표시

제목: 제목이 길어 잘리는 경우
뒷부분은 '...' 생략 표시

공지사항 카테고리:
4글자 이내로 표시





마이페이지

로그인 방법에 따라 연동

대여상태 표시:
-대여중(이용시간 내)
-미반납(이용시간 초과)
-표시없음(반납완료 또는 미이용)

*순서: 왼쪽부터
대여일시, 이용권, 이용시간,
대여장소, 결제금액으로 수정

마이페이지

User ID 대여중

1박2일권
2024.06.27 20:00까지

이용내역

1:1 문의

구매한 이용권 종류 및
반납 예정시각 표시

고객센터 페이지의
문의내역으로 이동

< 이용내역

이용권	이용시간	대여일시	대여장소	결제금액
1박2일권	3일	24.06.24 13:08:23	숙명여대 명진관	1100원
3박4일권	4일	24.06.20 18:35:27	숙명여대 프라임관	1000원
이용권 종류	n일	yy.mm.dd 00:00:00	n일	n원

고객센터

문의하기		문의내역	
순번	제목	문의일자	처리상태
1	문실 신고합니다.	24.06.24	[처리중]
2	문의시간 반납 문의드립니다.	24.06.08	[답변완료]

대여일시: yy.mm.dd 00:00:00
이용권: 이용권 종류 표시
이용시간: 대여일로부터 반납일까지의 시간(일)
결제금액: 총 결제금액(기본대여금+초과금-할인금)

운영시간이 아닌데 접속 시

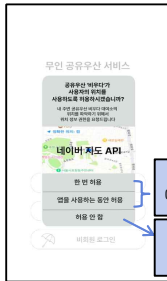


오전 8시~오후 8시시가 아닌 시간에
우산 대여하기 / 우산반납하기 클릭 시
위와 같은 문구 띄우고 아래에 운영시간
명시해주기 + 확인 버튼

혹시 대여/반납 말고 다른 기능 사용하기 위해서도
서버가 돌아가야되는 것일까요?
ex) 마이페이지 단순 확인 등

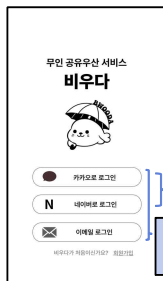
만약 그렇다면 오전 8시~오후8시가 아닌 시간에 웹 접
속 시에 바로 요 문구 띄우도록 하면 될 것 같습니다!!

이메일로 새로 회원가입 할 때



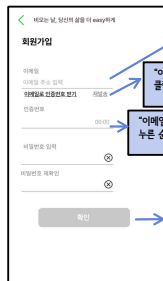
다음 화면으로 넘어가기
(빨간색/파란색 점으로
현위치 탐색)

현위치 탐색기능
없이 네이버 API 지도만
나타내기



API 이용한 화면 구현

세 종류의 로그인 방식
모두 클릭 시 색상 on



입력 시 형태 바뀜

"이메일로 인증번호 받기"
클릭과 동시에 재발송 버튼 나타나기(활성화)

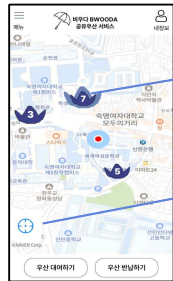
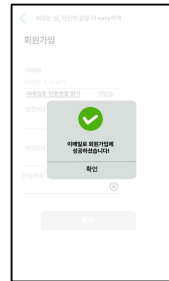
"이메일로 인증번호 받기"
누른 순간부터 3분의 시간 카운트

확인 버튼 비활성화
(비밀번호 재확인까지 완료되면 활성화)



상황에 따른
적절한 안내(경고) 문구
<2가지 상황>

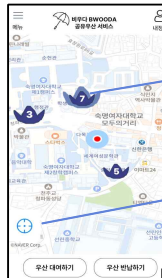
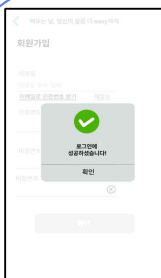
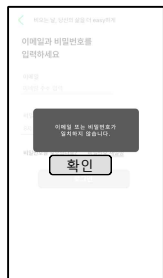
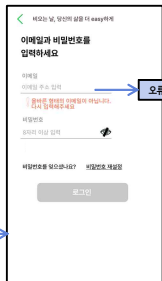
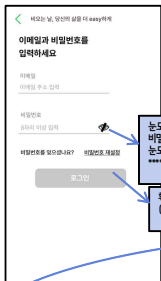
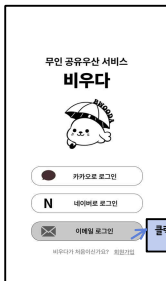
오류 시 바로 노출



보관함 위치 클릭하면 색깔 다르게해서
클릭했다는 것을 표시할 수 있게!

현위치 탐색 가능

(회원가입 후) 이메일로 로그인 할 때



홈화면으로 이동

**(회원가입 후) 이메일로 로그인 할 때
비밀번호 재설정하기**

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

이메일과 비밀번호를 입력하세요

이메일
이메일 주소 입력

비밀번호
8자리 이상 입력

비밀번호를 잊으셨나요? **비밀번호 재설정**

로그인

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

회원가입 시 이용했던 이메일을 입력해주세요

이메일
이메일 주소 입력

이메일로 인증번호 받기 **재발송**

인증번호
(00.00)

확인

"재발송" 버튼은
"이메일로 인증번호 받기"
눌렀을 때 등장(활성화)

"이메일로 인증번호 받기"
누른 순간부터
3분의 시간 카운트

확인 버튼 비활성화
(인증번호 하나라도
다 누르면 활성화)

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

회원가입 시 이용했던 이메일을 입력해주세요

이메일
이메일 주소 입력

이메일로 인증번호 받기 **재발송**

인증번호
(00.00)

인증 번호가 잘못되었습니다.
다시 입력해주세요

확인

오류 시 바로 노출

< 비오는 날, 당신의 삶을 더 easy하게

비밀번호 재설정

재설정할 비밀번호
이메일 주소 입력

비밀번호 확인
8자리 이상 입력

비밀번호가 일치하지 않습니다.
다시 입력해주세요

확인

오류 시 바로 노출

확인 버튼 비활성화
(비밀번호 하나라도
누르면 활성화)

이후 3, 4페이지의 과정과 같음

우산 대여하기



대여하고자 하는 곳 클릭 시
색깔 다르게 하여 표시

클릭 시 색깔 다르게

체크 할 수 있도록



1박 2일권/3박 4일권 중 1개 선택

카카오페이, 네이버페이, 신한/체크 카드
중 하나 선택
이후 화면은 API로 구현

총 금액 명시해주기

[필수] 세 가지 다 체크해야지
"다음" 버튼 활성화

선택한 결제수단에
따른 결제 화면

결제 금액 아래 선택한
이용권 종류, 결제 수단 종류
위에서 선택함과 동시에 나타나도록



우산대여를 준비하고 있습니다
잠시만 기다려주세요...

80%

진행퍼센트 표시해주기

우산 보관함 회전 애니메이션



아래줄
왼쪽에서 두 번째
우산을 가져가주세요

가져가야 하는 우산 위치 표시 후
(윗줄/아랫줄
오른쪽/왼쪽에서 0번째
우산을 가져가주세요)

빨간색 동그라미로 감박감박



아래줄
왼쪽에서 두 번째
우산을 가져가주세요



홈면으로 이동

이용약관 수정 완료

* 모든 대여권은 시간제가 아닌 '일' 로 카운트됩니다.

ex) 2일권으로 화요일에 대여했을 시,
다음 날인 수요일 운영 마감시간(오후 8시)까지만 반납하면 됨

* 반납 시 추가 요금은 자동 결제 됩니다.

미 반납 시 자동분실 처리되며, 다음과 같이 추가 금액이 과금됩니다.

- 반납 일로부터 하루 초과 시마다 300원의 패널티 요금 부과
- 14일 이상 미반납 시, 자동분실 처리되며, 10,000원의 요금 부과
(분실 후 우산은 개인소유)

-우산 대여 및 반납 가능 시간은 오전 8시~오후 8시입니다.

- 우산 정상 반납 5회가 누적될 때마다 1회의 공유우산 무료이용권이 지급됩니다.

* 대여 결제시 선택한 결제수단은 등록결제수단(이용권 초과요금)으로 자동등록 됩니다.

우산 반납하기



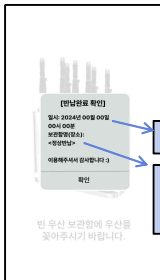
반납하고자 하는 곳 클릭 시
색깔 다르게 하여 표시

클릭 시 색깔 다르게



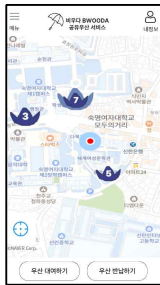
빈 우산 보관함에 우산을
꽂아주시기 바랍니다.

실시간으로 우산 꽂혀있는
위치를 파악해서
화면으로도 구현해주기



반납 완료된 시간 적어주기

반납종류 적어주기
시간 안에 반납 시 : 정상반납
0일 초과 시: 0일 초과반납
(___원 초과부과)

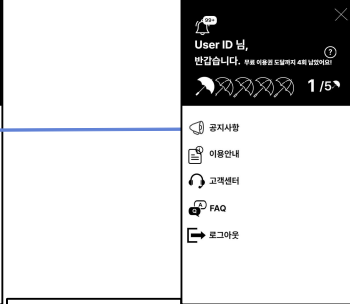


홈화면으로 이동

드로어

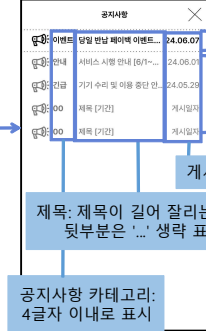


로그인
페이지로
이동



로그인 후
드로어 페이지로
돌아오기

문구 변경
: 로그인 후 이용
해주세요->
(사용자아이디)님,
반갑습니다.



점선 구역: 가장 최근의 공지사항
을 상단 점선 내 굵은글씨로 표시

이전 공지사항은 점선 구역 아래
점선 내 공지사항 대비 낮은 채도
로 구분 표시

게시일자 기준 최신순 표시

제목: 제목이 길어 잘리는 경우
뒷부분은 '...' 생략 표시

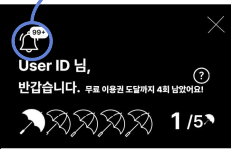
공지사항 카테고리:
4글자 이내로 표시



동그라미 안 "?" 클릭 시 무료이용권에 대한 설명
말풍선 안에 나오도록
=>우산 정상 반납 5회가 누적될 때마다 1회의 공유우산
무료이용권이 지급됩니다.

"무료 이용권 도일까지 n회 남았어요! 멘트 작성

공유우산 5회 사용하면
무료 이용권 1개를 증명할 예정이므로,
-공유우산 1번 이용 시마다
우산에 하나씩 색칠되는 식으로 구상
-옆에는 숫자로 이용횟수 표시(0/5 형태로)
(이는 모두 시간 안에 반납완료 했을 때
한 번으로 카운트 되는 것)



공지사항

이용안내

고객센터

FAQ

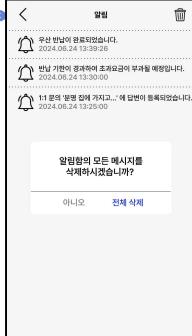
로그아웃

알림 0개인 경우
: 숫자 박스 표시x
알림 1개 이상인 경우
: 숫자 박스 표시o
알림 99개 이상인 경우
: '99+'로 표시



우산 반납 완료,
초과요금 부과 예정,
1:1 문의 답변 완료 시 알
림 발송

휴지통 아이콘 클릭 시
기존 화면 밝기 낮추고
팝업 창 띄우기



User ID 님,
반갑습니다. 무료 이용권 도달까지 4회 남았어요!

1/5

공지사항

이용안내

고객센터

FAQ

로그아웃

이용안내

대여방법

이용 시 주의사항

운영시간

< 대여방법

< 이미지/동영상 >

설명입니다. 설명입니다. 설명입니다.
설명입니다. 설명입니다. 설명입니다.

좌우 넘김 버튼:
클릭 시 이전 또는 다음
이미지 노출

< 이용 시 주의사항

* 모든 대여권은 시간제가 아닌 '일' 로 카운트 됩니다.
ex) 1박 2일권으로 화요일에 대여했을 시,
다음 날인 수요일 자정까지만 반납하면 됨

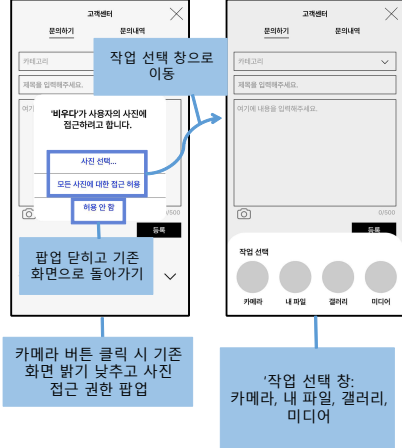
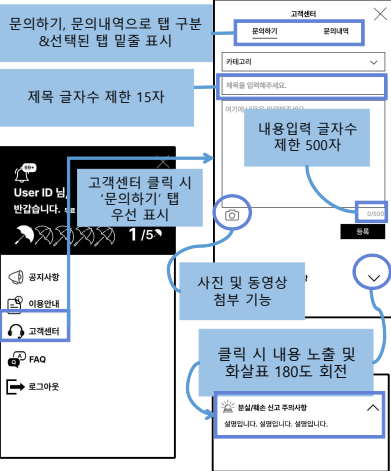
* 반납 시 추가 요금은 자동 결제 됩니다.
미 반납 시 자동분실 처리되며, 다음과 같이 추
가 금액이 과금됩니다.
- 반납 일로부터 하루 초과 시마다
30,000원의 페널티 요금 부과
- 14일 이상 미반납 시 자동분실 처리되며,
10,000원의 요금 부과
(분실 후 무산은 개인소용)

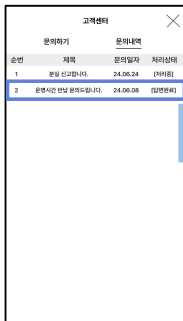
* 대여 결제시 선택한 결제수단은 등록결제수
단(이용권 초과요금)으로 자동충족 됩니다.

< 운영시간

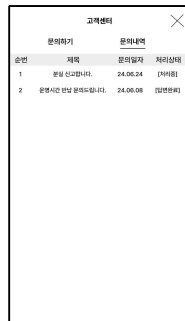
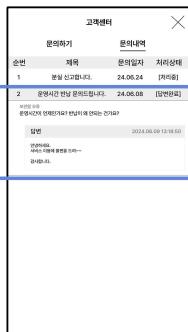
운영시간: 오전 8시~오후 8시

*오후 8시~오전 8시까지 별제이지 이용 및 대
여와 반납이 제한되므로 서비스 이용을 원하
시는 분께서는 반드시 위 시간대에 이용해주시기
바랍니다.





문의내역 선택 시
내용 펼치기

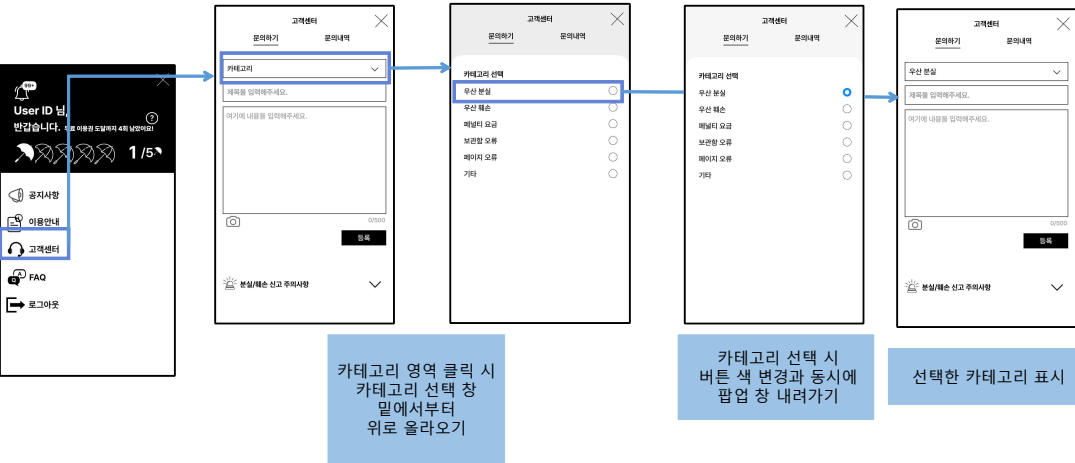


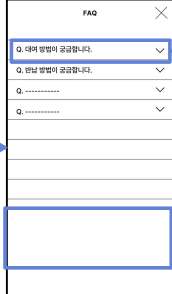
순번: 오름차순
 제목: 문의하기 탭에서
 사용자가 입력한 제목
 문의일자: yy.mm.dd
 처리상태: [처리중] 또는 [답변완료]

예시) 2번 문의내역 선택 화면
 -선택 영역 색 변경
 -내용 영역: 카테고리(열은 색), 제목
 표시
 -답변: 답변등록일시, 답변내용

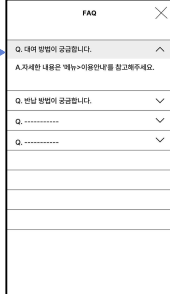
다시 문의내역 선택 시
 내용 닫기

고객센터-문의하기

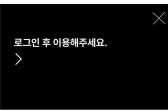
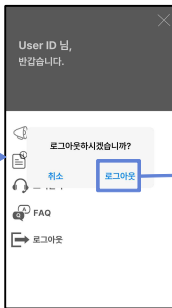




각 QNA 영역 클릭 시
화살표 180도 회전 및
내용 표시



스크롤 방식을 통해
모든 QNA 조회



로그아웃 클릭 시
기존 화면 밝기 낮추고
팝업 표시



마이페이지

로그인 방법에 따라 연동

대여상태 표시:

- 대여중(이용시간 내)
- 미반납(이용시간 초과)
- 표시없음(반납완료 또는 미이용)
- *대여중, 미반납 색 구분 강조(ex. 대여중: 파랑, 미반납: 빨강)

구매한 이용권 종류 및
반납 예정시각 표시

이용권: 이용권 종류 표시

대여일시, 반납일시: yy.mm.dd 00:00:00

초과금: 총 초과금(300원*미반납일수)

결제금액: 총 결제금액(이용권 요금+초과금)



쿠폰 종류와 발급날짜 표시
최신순으로 나열

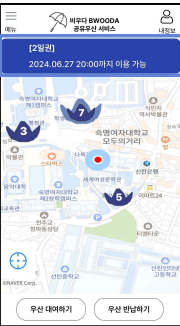
고객센터 페이지의
문의내역으로 이동

"안내사항을 모두 확인했으며,
이에 동의합니다."에
체크(선택) 시 탈퇴 처리

이동내역					
이유권	대여일시	반납일시	대여장소	초과금	결제금액
방탈출	24.06.13 13:08:23	24.06.14 13:08:23	숙명여자 병원관	300원	800원
2월전	24.06.10 18:38:27	24.06.21 18:16:27	숙명여자 보라관	-	700원
이유권	77.08.01 00:00:00	77.08.01 23:59:59	강소	0원	0원

고객센터			
문의하기		문의내역	
순번	제목	문의일자	처리상태
1	문의 신고합니다.	24.06.24	[처리중]
2	문의시간 반납 문의드립니다.	24.06.08	[답변완료]

<	쿠폰함
	1회 무료 이용권 2024.03.20
	1회 무료 이용권 2024.01.20



[대여 후 메인화면에 표시되는 창]
현재 이용 중인 이용권 종류와
사용 기한 표시

