

Usecase Descriptions_1차 - 김현서

2. 회원 탈퇴 기능

회원 탈퇴	
Actor Action	system Response
None	1. 회원 탈퇴 버튼을 표시한다
2. 회원 탈퇴 버튼을 누른다	3. 회원 탈퇴 처리 완료 팝업을 화면에 출력한다
Alternative courses	
None	

6. 대여소 검색 기능

대여소 검색	
Actor Action	system Response
None	1. 대여소 검색창을 표시한다
2. 대여소 이름을 입력창에 입력 후 검색 아이콘을 누른다	3. 검색 조건에 맞는 대여소 리스트를 화면에 출력한다
Alternative courses	
None	

4, 대여소 등록/조회/삭제 기능

대여소 등록	
Actor Action	system Response
None	1. 대여소 등록 버튼을 표시한다
2. 대여소 등록 버튼을 누른다	3. 대여소 정보(대여소 이름, 위치(도시, 주소), 자전거 보관 가능 수량, 운영 시간 등)을 기입할 수 있는 양식과 대여소 등록 버튼을 화면에 표시한다
2. 대여소 정보를 기입하고 대여소 등록 버튼을 누른다	3. 대여소가 등록 처리 완료 팝업을 출력한다
Alternative courses	
None	

대여소 조회	
Actor Action	system Response
None	대여소 조회 버튼을 표시한다
대여소 조회 버튼을 누른다	3. 등록된 대여소 리스트를 화면에 출력한다
extensions	
3번의 등록된 대여소 리스트 화면에서 특정 대여소 정보를 삭제한다.	

대여소 상세 정보 확인	
Actor Action	system Response
None	1. 대여소 조회 버튼을 표시한다
2. 대여소 조회 버튼을 누른다	3. 등록된 대여소 리스트를 화면에 출력한다
4. 리스트에서 특정 대여소를 선택한다	5. 선택한 대여소 정보(대여소 이름, 위치(도시, 주소), 자전거 보관 가능 수량, 운영 시간 등) 표시한다
Extensions	
5번에서 자전거가 남아있는 경우 대여소 상세 화면에서 즉시 대여한다.	
5번에서 자전거가 없는 경우 대여소 상세 화면에서 예약대기를 신청한다.	

8. 자전거 대여 정보 조회

자전거 대여 정보 조회	
Actor Action	system Response
	1. 현재 대여 중인 자전거 조회 버튼을 표시한다
2. 대여 중인 자전거 조회 버튼을 누른다	3. 대여중인 자전거 리스트가 출력된다. 리스트의 각 항목은 대여소 이름, 대여소 위치, 자전거 ID, 자전거 제품명, 자전거 유형을 출력한다
Alternative courses None	

10. 자전거 반납 및 식당 예약 서비스 연계 기능

자전거 반납	
Actor Action	system Response
	1. 현재 대여 중인 자전거 조회 버튼을 표시한다
2. 대여 중인 자전거 조회 버튼을 누른다	3. 대여중인 자전거 리스트가 출력된다. 리스트의 각 항목은 대여소 이름, 대여소 위치, 자전거 ID, 자전거 제품명, 자전거 유형을 출력한다
4. 자전거 리스트에서 반납할 자전거를 선택한다	5. 자전거 반납 화면으로 이동 및 반납 처리(자동결제 등)를 진행한다
Extensions 5번에서 반납한 자전거에 대해 요금 조회(대여시간 및 요금)를 한다 5번에서 외부 식당 예약 시스템으로 이동한다	

12. 이용 내역 조회/삭제 기능

이용 내역 조회	
Actor Action	system Response
None	1. 이용 내역 조회 버튼을 표시한다
2. 이용 내역 조회 버튼을 누른다	3. 회원의 과거 대여 기록을 날짜별(최근순)로 출력한다
Extensions	
3번에서 지역별 기준에 따라 정보를 재정렬 한다	