## 64420

B911043 김의현: 기능1~4 Requirement list, Use case diagram, Use case description 작성, Use case Diagram 통합

C035329 이진: 기능5~7 Requirement list, Use case diagram, Use case description 작성

C111121 이수영: 기능8~10 Requirement list, Use case diagram, Use case description 작성

C211204 임수빈: 기능11~13 Requirement list, Use case diagram, Use case description 작성

e(s)
입
퇴
<u>.</u>
등록,
조회,
상세 내
삭제
정보 등
리스트
정보 삭
검색
검색 결

7	회원은 검색된 대여소 리스트 화면에서 특정 대여소를	대여소 상세정보
	선택하면 상세정보화면을 볼 수 있다. 이 화면에서는 대여소	화면
	이름, 대여소 위치, 사용 가능 자전거 목록 등이 출력된다.	자전거 대여
	이때 현재 자전거가 남아 있는 경우 즉시 대여할 수 있고,	예약 대기 신청
	자전거가 없는 경우 예약대기를 신청할 수 있다. 두 경우	
	모두 문자 알림을 통해 해당 내용을 전송받는다.	
8	회원이 현재 대여 중인 자전거를 조회하면 해당 리스트가	자전거 대여
	출력되고 각 항목에는 대여서 이름, 대여소 위치, 자전거 ID,	정보 조회
	자전거 제품명, 자전거 유형을 보여준다.	
9	회원이 자전거 예약대기 정보(대여소 이름, 대여소 위치,	자전거 예약대기
	자전거 ID, 자전거 제품명, 자전 거 유형)를 조회하면 해당	정보 조회
	리스트가 출력된다. 또한, 각 예약대기에 대해 취소할 수	자전거 예약대기
	있다.	등록
		자전거 예약대기
		취소
10	회원은 자전거 대여 정보 조회 화면에서 특정 자전거를	자전거 반납
	지정된 대여소에 반납할 수 있다. 자전거 반납 후에는	근처 식당 예약
	원하는 경우 사용자 위치 정보를 기반으로 근처 식당을	
	추천받아서 예약할 수 있는 외부 서비스와 연결된다. 해당	
	자전거에 대기 예약한 회원이 있는 경우 대기 1 순위	
	회원에게 예약되었다는 이메일을 보낸다.	
11	회원은 반납 시 사용 시간에 따라 요금이 자동 결제된다.	요금 조회
	요금 조회 화면에서는 대여 시간 및 요금을 볼 수 있다.	
12	회원은 과거 대여 기록을 조회할 수 있다. 디폴트는	대여 기록 조회
	날짜별로 출력되며 원하는 경우 대여소 별로 정렬해서	대여 기록 삭제
	조회할 수 있다. 과거 기록 중 특정 항목을 선택해서 삭제할	(대여 기록) 정렬
	수 있다.	기준 변경
13	관리자는 자전거 대여 정보를 반납 시간 기준 최근순으로	대여 정보 조회
	조회할 수 있다. 원하면 지역별 기준으로 정렬해서 조회할	(대여 정보) 정렬
	수 있다. 또한, 최근 1 주일, 1 개월, 1 년 단위로 대여 금액 및	기준 변경
	대여 횟수를 조회할 수 있다.	(대여 정보) 조회
		단위 변경