**팀 코드:**

**역할 분담/수행 내용:**

이상훈:

유연호:

정희송: Requirement List 9~16에 해당하는 Requirement List 및 Use Case Description, Use Case Diagram 작성

한정민: Requirement List 1~8에 해당하는 Requirement List 및 Use Case Description, Use Case Diagram 작성

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. | Requirement List | Use Case |
| 1 | 관리자가 자전거 id, 자전거 제품명, 유형(일반.전기), 소속 대여소, 상태(사용가능/수리중)을 입력해 등록할 수 있다 | 자전거 정보 등록 |
| 2 | 관리자가 등록된 자전거 리스트를 조회할 수 있다 | 자전거 조회 |
| 3 | 관리자가 원하는 자전거 항목을 선택해서 상세내용을 볼 수 있다 | 자전거 상세내용 조회 |
| 4 | 관리자가 특정 자전거 항목을 삭제할 수 있다 | 자전거 삭제 |
| 5 | 회원은 조건에 맞는 대여소 이름을 검색하고 조건에 맞는 대여소 리스트를 볼 수 있다 | 대여소 검색 |
| 6 | 회원은 검색된 대여소 리스트 화면에서 특정 대여소를 선택하여 상세정보화면을 볼 수 있다 | 대여소 상세정보 |
| 7 | 자전거가 남아 있는 경우 즉시 대여 가능하다 | 자전거 대여하기 |
| 8 | 자전거가 없는 경우 예약대기를 신청할 수 있다 | 예약대기 |
| 9 | 각 사용자가 ID, 비밀번호, 전화번호, 결제 수단, 선호 자전거 유형(일반/전기) 정보를 입력한다. | 회원가입하기 |
| 10 | 회원의 이용 권한과 데이터가 삭제된다. | 회원 탈퇴하기 |
| 11 | 관리자와 회원이 ID와 비밀번호를 입력한다. | 로그인하기 |
| 12 | 관리자와 회원의 시스템 접속이 종료된다. | 로그아웃하기 |
| 13 | 관리자는 대여소 이름, 위치(도시, 주소), 자전거 보관 가능 수량, 운영 시간 등을 기록한다. | 대여소 정보 등록하기 |
| 14 | 등록된 대여소 정보를 제공한다. | 대여소 리스트 조회하기 |
| 15 | 특정 대여소 항목을 삭제한다. | 대여소 항목 삭제하기 |
| 16 | 등록 시 입력한 대여소의 상세내용을 제공한다. | 대여소 상세내용 보기 |
| 17 |  |  |
| 18 |  |  |