|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System response |
| 1. 없음 | 2. 자전거 등록 시 필요한 정보를 입력하는 화면을 보여준다. |
| 3. 등록 시 필요한 정보들을 입력하고 등록한다. | 4. 등록 완료되었습니다. 라는 메시지를 출력한다. |

Use case description : 자전거 정보 등록

Use case description : 자전거 리스트 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System response |
| 1. 자전거 리스트 조회 버튼을 누른다. | 2. 등록된 자전거 리스트를 보여준다. |
| Extension: step 2 이후 관리자는 특정 자전거 항목을 선택해서 삭제 | |

Use case description : 자전거 상세정보 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System response |
| 1. 원하는 자전거 항목을 선택한다. | 2. 해당하는 자전거의 상세내용을 보여준다. |

Use case description : 대여소 검색

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System response |
| 1. 없음 | 2. 회원 메인 화면을 보여준다. |
| 3. 검색창에 대여소 이름을 입력한다. | 4. 조건에 맞는 대여소 리스트를 보여준다. |
|  |  |

Use case description : 대여소 상세정보 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System response |
| 1. 없음 | 2. 대여소 리스트를 보여준다. |
| 3. 회원이 특정 대여소를 선택한다. | 4. 특정 대여소에 대한 상세정보화면을 보여준다. |

Use case description: 즉시 대여

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Actor action(회원) | System response | Actor action(문자 서비스) |
| 1. 없음 | 2. 특정 대여소에 대한 상세정보화면을 보여준다. |  |
| 3. 자전거가 남아있는 경우 회원이 원하는 자전거의 즉시 대여 버튼을 누른다. | 4. 자전거가 대여되었습니다. 라는 메시지를 출력한다. | 5. 없음 |

Use case description: 예약 대기

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Actor action(회원) | System response | Actor action(문자 서비스) |
| 1. 없음 | 2. 특정 대여소에 대한 상세정보화면을 보여준다. |  |
| 3. 자전거가 없는 경우 회원이 원하는 자전거의 예약대기 버튼을 누른다. | 4. 예약대기 신청이 완료되었습니다. 라는 메시지를 출력한다. | 5. 없음 |