Usecase description

대여소 검색

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 회원이 대여소 이름을 입력한다. | 2. 시스템이 해당 조건(이름)에 맞는 대여소 리스트를 출력한다. |
| **Alternative Courses 없음** | Extensions 없음 |

상세정보 조회

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 회원이 대여소 리스트에서 특정 대여소를 선택한다. | 2. 시스템이 대여소 상세정보를 출력한다. (대여소 이름, 위치, 사용 가능한 자전거 목록 포함) |
| Extensions: 3-a. 자전거가 남아 있는 경우, 회원이 자전거 목록에서 자전거를 선택 후 대여를 요청한다. | Extensions: 4-a. 시스템이 자전거를 해당 회원에게 할당하고 해당내용을 문자 알림을 전송한다. |
| Extensions: 3-b. 자전거의 사용이 불가능한 경우, 회원이 예약대기를 신청한다. | Extensions: 4-b. 시스템이 예약대기 목록에 회원을 등록하고 해당내용을 문자 알림을 전송한다. |

자전거 대여 정보 조회

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 회원이 현재 대여 중인 자전거 정보 조회 버튼을 클릭한다. | 2. 시스템이 현재 대여 중인 자전거 목록을 (지전거 ID순으로) 출력한다. 각 항목에는 대여소 이름, 대여소 위치, 자전거 ID, 자전거 제품명, 자전거 유형이 표시된다. |
| **Alternative Courses 없음** | Extensions 없음 |

자전거 예약대기 정보 조회

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 회원이 예약대기 정보 조회 버튼을 클릭한다. | 2. 시스템이 현재 예약대기 정보를 출력한다. 해당 정보는 대여소 이름, 대여소 위치, 자전거 ID, 자전거 제품명, 자전거 유형의 리스트이다. |
| 3. 회원은 각 항목의 상세정보를 확인한다. | 4. 각 항목에는 대여소 이름, 대여소 위치, 자전거 ID, 자전거 제품명, 자전거 유형이 표시된다. |
| Extensions: 5. 회원이 특정 예약 항목을 선택하여 취소를 요청한다. | Extensions: 6. 시스템이 해당 예약 정보를 삭제하고, 취소 완료 메시지를 표시한다. | |