->회원 가입

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. 회원 정보 입력 화면 출력 |
| 2. 회원 필수 정보 입력 |  |
|  | 3. 회원 가입 성공 메시지 출력 |

->회원 탈퇴

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 회원 탈퇴 클릭 |  |
|  | 2. 확인 메시지 출력 |
| 3. 탈퇴 확인 |  |
|  | 4. 회원 탈퇴 성공 메시지 출력 |

->로그인

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. 로그인 화면 출력 |
| 2. ID, 비밀번호 입력 |  |
|  | 3. 로그인 성공 메시지 출력 |

->로그아웃

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
| 1. 로그아웃 클릭 |  |
|  | 2. 로그아웃 성공 메시지 출력 |

->대여소 등록

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. 대여소 정보 입력 화면 출력 |
| 2. 대여소 정보 입력 후 생성 |  |
|  | 3. 등록 성공 메시지 출력 |

->대여소 조회

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. 모든 대여소 리스트 출력 |
| Extensions  Step 1 후, 관리자가 대여소 삭제 | |

->대여소 상세 내용 조회

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. 해당 대여소 상세 내용 출력 |

->자전거 정보 등록

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor(관리자) Action** | **System Response** |
|  | 1. 정보 등록 화면을 display한다. |
| 2. 관리자는 자전거 정보(자전거 ID, 자전거 제품명, 유형(일반/전기), 소속 대여소, 상태(사용 가능/수리 중.etc)를 입력한다. |  |
|  | 3. 자전거 정보가 등록되었음을 알리는 메시지를 띄운다. |

->자전거 정보 조회, 자전거 정보(항목) 삭제

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor(관리자) Action** | **System Response** |
|  | 1. 자전거 리스트를 display한다. |
| Extension  Step 1 이후, 관리자는 특정 자전거 항목을 삭제한다. | |

->자전거 상세내용 조회

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor(관리자) Action** | **System Response** |
| 1. 관리자는 자전거 항목을 선택한다. |  |
|  | 2. 자전거 상세 내용을 display한다. |

->대여소 검색

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor(회원) Action** | **System Response** |
|  | 1. 대여소 검색 화면을 display한다. |

->대여소 검색 결과

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor(회원) Action** | **System Response** |
| 1. 회원은 대여소 이름을 입력한다. |  |
|  | 2. 입력 조건에 맞는 대여소 리스트를 display한다. |

->대여소 상세 정보 화면, 자전거 대여, 예약 대기 신청

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor(회원) Action** | **System Response** |
| 1. 특정 대여소를 선택한다. |  |
|  | 2. 대여소 상세 정보 화면을 display한다. |
| Extensions  Step 2 이후, 회원은 자전거를 대여한다..  Step 2 이후, 회원은 예약 대기를 신청한다. | |