**3**. **Usecase Description**

|  |  |
| --- | --- |
| **회원 가입** | |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. system은 회원 가입 화면을 보여준다. |
| 2. 회원은 ID, 비밀번호, 전화번호 정보를 입력 후 회원 가입 버튼을 누른다. |  |
|  | 3. 회원 가입이 완료된다. |

|  |  |
| --- | --- |
| **로그인** | |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. system은 로그인 화면을 보여준다. |
| 2. 시스템 이용자는 ID, 비밀번호를 입력한다. |  |
|  | 3. 로그인이 완료되며 로그인 완료 메시지를 보여준다. |
| Extensions  After step3, actor은 로그인 상태에서 로그아웃 버튼을 누를 수 있다.  로그아웃 버튼을 누르면 로그아웃이 완료되며 시스템 접속이 종료된다. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **자전거 등록** | |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. system은 자전거 등록 화면을 보여준다. |
| 2. 관리자는 자전거 ID, 자전거 제품명을 입력한다. |  |
|  | 3. 자전거 목록에 항목 추가 및 완료 메시지를 출력한다. |

|  |  |
| --- | --- |
| **자전거 대여** | |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. system은 자전거 등록 화면을 보여준다. |
| 2. 회원은 특정 자전거의 대여 버튼을 누른다. |  |
|  | 3. 대여가 완료되며 대여 완료 메시지를 보여준다. |

|  |  |
| --- | --- |
| **대여 자전거 조회** | |
| **Actor Action** | **System Response** |
|  | 1. system은 자전거 목록 화면을 보여준다. |
| 2. 현재 대여 중인 자전거 조회를 선택한다. |  |
|  | 3. 회원에게 자전거 ID, 자전거 제품명이 포함된 현재 대여중인 자전거 리스트를 보여준다. |