Usecase description

1. usecase description : 회원가입

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System Response |
|  | 1. 회원가입 메뉴를 표시한다. |
| 2. 비회원이 메뉴에서 회원가입 버튼을 클릭한다. | 3. 회원가입 페이지를 출력한다. |
| 4. 비회원은 ID, 비밀번호, 전화번호 등을 입력하고 비밀번호 확인 버튼을 클릭한다. | 5. 회원가입 완료 메시지를 출력한다. |

2. usecase description : 로그인

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System Response |
|  | 1. 로그인 메뉴를 표시한다. |
| 2. 시스템 이용자가 로그인 메뉴에서 로그인 버튼을 클릭한다. | 3. ID칸과 PW칸을 화면에서 출력한다. |
| 4. 시스템 이용자가 아이디와 비밀번호를 기입하고 로그인 버튼을 클릭한다. | 5. 로그인 결과를 출력한다. |

3. usecase description : 로그아웃

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System Response |
|  | 1. 로그아웃 메뉴를 표시한다. |
| 2. 시스템 이용자가 메뉴에서 로그아웃 버튼을 클릭한다. | 3. 로그아웃 버튼이 있는 페이지를 보여준다. |
| 4. 시스템 이용자가 로그아웃 버튼을 클릭한다. | 5. 로그아웃이 완료되었다는 문구가 출력된다. |

4. usecase description : 자전거 등록

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System Response |
|  | 1. 자전거 관리 메뉴를 화면에 표시한다. |
| 2. 관리자가 자전거 등록 메뉴를 클릭한다. | 3. 자전거 ID, 자전거 제품명을 입력하는 칸이 있는 화면을 출력한다. |
| 4. 관리자가 자전거 정보를 입력하고 등록 버튼을 클릭한다. | 5. 자전거 등록 완료 메시지를 출력한다. |

5. usecase description : 자전거 대여

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System Response |
|  | 1. 자전거 대여 메뉴를 화면에 표시한다. |
| 2. 회원이 자전거 대여 버튼을 클릭한다. | 3. 대여 가능한 자전거의 리스트와 대여 버튼이 출력된다. |
| 4. 회원이 특정 자전거의 대여 버튼을 클릭한다. | 5. 대여 완료 메시지가 출력된다. |

6. usecase description : 자전거 대여 정보 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Actor action | System Response |
|  | 1. 자전거 대여 정보 조회 메뉴를 화면에 표시한다. |
| 2. 회원이 자전거 대여 정보 조회 메뉴를 클릭한다. | 3. 자전거들에 대한 정보(자전거 ID, 제품명)을 포함하여 현재 대여 중인 자전거 목록이 출력된다. |