Requirement Capturing – 공유 자전거 대여 시스템

Use case description

소프트웨어공학 2분반

C111128 이예지

회원가입

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 비회원은 회원가입 메뉴와 필수 입력 정보인 ID, 비밀번호, 전화번호를 입력한다. |  |
|  | 2. 회원가입 메뉴와 비회원이 입력한 ID, 비밀번호, 전화번호를 출력한다. |

로그인

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 멤버(회원, 관리자)는 로그인 메뉴와 로그인 입력 정보인 ID, 비밀번호를 입력한다. |  |
|  | 2. 로그인 메뉴와 멤버가 입력한 ID, 비밀번호를 출력한다. |

로그아웃

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1.멤버(회원, 관리자)는 로그아웃 메뉴를 입력한다. |  |
|  | 2. 로그아웃 메뉴와 멤버의 ID를 출력한다. |

자전거 등록

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 관리자는 자전거 등록 메뉴와 자전거 정보인 자전거 ID, 자전거 제품명을 입력한다. |  |
|  | 2. 자전거 등록 메뉴와 등록된 자전거 ID, 자전거 제품명을 출력한다. |

자전거 대여

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 회원은 자전거 대여 메뉴와 대여하려는 자전거 ID를 입력한다. |  |
|  | 2. 자전거 대여 메뉴와 대여된 자전거 ID, 자전거 제품명을 출력한다. |

자전거 대여 정보 조회

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 회원은 자전거 대여 정보 조회 메뉴를 입력한다. |  |
|  | 2. 자전거 대여 정보 조회 메뉴와 현재 회원이 대여 중인 자전거 리스트를 출력한다. 각 항목에는 자전거 ID, 자전거 제품명을 보여준다. |