**Use Case Description**

**Use Case Description**

Use Case Description: 회원 가입

Actor : 방문자

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
|  | 1. 시스템은 메인 화면에 회원 가입 버튼을 표시한다. |
| 2. 방문자는 회원 가입 버튼을 클릭한다. | 3. 시스템은 회원가입 입력 화면을 표시한다. |
| 4. 방문자는 ID,비밀번호,전화번호를 입력하고 가입완료 버튼을 클릭한다. | 5. 시스템은 가입완료 메시지를 화면을 표시한다. |

Use Case Description: 로그인

Actor: 사용자

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
|  | 1. 시스템은 ID,비밀번호 입력창과 로그인 버튼을 표시한다. |
| 2. 회원이 ID,비밀번호를 입력한 후 로그인 버튼을 클릭한다. | 3. 시스템은 ID,비밀번호가 일치하면 로그인을 진행한다. |

Use Case Description: 로그아웃

Actor: 사용자

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
|  | 1. 시스템은 로그아웃 버튼을 표시한다. |
| 2. 회원은 로그아웃 버튼을 클릭한다. | 3. 시스템은 로그아웃을 진행한다. |

Use Case Description: 자전거 등록

Actor: 관리자

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
|  | 1. 시스템은 자전거 등록에 필요한 항목의 정보를 입력할 빈칸을 화면에 띄운다. |
| 2. 관리자는 자전거 등록에 필요한 항목의 정보를 주어진 빈칸에 맞게 작성한다. | 3. 시스템은 작성된 정보를 확인하는 팝업을 화면에 띄운다. |
| 4. 관리자는 작성된 정보가 맞으면 확인을 누른다. | 5. 시스템은 등록이 완료되었다는 메시지를 띄운다. |

Use Case Description: 자전거 대여

Actor : 회원

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
|  | 1. 시스템은 특정 자전거에 대한 자전거 대여 버튼을 띄운다. |
| 2. 회원은 자전거 대여 버튼을 클릭한다. | 3. 시스템은 회원의 자전거 대여를 완료한다. |

Use Case Description: 자전거 대여 정보 조회

Actor : 회원

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
|  | 1.시스템은 대여 중인 자전거 조회 버튼을 띄운다. |
| 1. 회원은 자전거 조회 버튼을 클릭한다.. | 2. 시스템은 검색 결과로 해당 리스트(각 항목에는 자전거 ID, 자전거 제품명)를 출력한다. |