**Usecase Description**

-Create account

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. None | 2. 회원가입을 위해 필요한 정보(ID, 비밀번호, 전화번호)와 그 양식을 출력한다. |
| 3. ID, 비밀번호, 전화번호를 입력한다. | 4. 가입 완료 메시지를 출력한다. |

-Log-in

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. None | 2. ID와 비밀번호를 입력 받기 위해 양식을 출력한다. |
| 3. ID와 비밀번호를 입력한다. | 4. 로그인 성공 메시지를 출력한다. |

-Log-out

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. None | 2. 로그아웃 완료 메시지를 출력한다. |

-Register a new bicycle

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. None | 2. 자전거를 등록하기 위해 필요한 정보(자전거 ID, 자전거 제품명)와 그 양식을 출력한다. |
| 3. 자전거 ID와 자전거 제품명을 입력한다. | 4. 자전거 등록 완료 메시지를 출력한다. |

-Rent a bicycle

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. None | 2. 대여할 자전거의 자전거 ID를 입력 받기 위해 양식을 출력한다. |
| 3. 대여할 자전거의 자전거 ID를 입력한다. | 4. 자전거 대여 성공 메시지를 출력한다. |

-View all rented bicycles

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. None | 3. 회원이 대여한 모든 자전거의 리스트를 출력한다. 리스트의 각 항목은 자전거 ID와 자전거 제품명이다. |