수정된 Use Case Descriptions (step by step breakdown)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Use Case | Actor Action | System Response |
| 관리자 로그인 | 1. 관리자는 “로그인” 하기 버튼을 클릭한다 |  |
|  |  | 2. 시스템은 ID와 Password를 입력 할 수 있는 화면을 표시한다. |
|  | 3. 관리자는 미리 주어진 ID와 Password를 입력한다. |  |
|  |  | 4. 시스템은 로그인 완료 팝업을 보여주고, 홈화면으로 돌아간다. |
| 관리자 로그아웃 | 1. 관리자는 로그인 된 상태로 “로그아웃” 버튼을 누른다. |  |
|  |  | 2. 시스템 접속이 종료된다. |
| 자전거 등록 | 1. 관리자 페이지에서 “자전거 등록” 메뉴 클릭한다. |  |
|  |  | 2. 시스템은 자전거 등록 폼을 화면에 표시한다. |
|  | 3. 관리자는 자전거 ID, 제품명 을 입력한다 |  |
|  | 4. 관리자는 “등록” 버튼을 클릭한다. |  |
|  |  | 5. 시스템은 등록 완료 메시지 팝업을 띄운다. |
| 회원 가입 | 1. 사용자는 “회원가입” 버튼을 누른다. |  |
|  |  | 2. 시스템은 회원 가입을 할 수 있는 폼을 화면에 표시한다 |
|  | 3. 사용자는 ID, 비밀번호, 전화번호를 입력한다. |  |
|  | 4. 사용자는 “입력된 정보로 회원가입하기” 버튼을 누른다 |  |
|  |  | 5. 시스템은 회원 가입이 완료되었다는 메시지를 화면을 표시한다. |
| 회원 로그인 | 1. 회원은 “로그인” 버튼을누른다. |  |
|  |  | 2. 시스템은 id와 비밀번호를 입력할 수 있는 화면을 표시한다. |
|  | 3. 회원은 ID와 비밀번호를 입력한다. |  |
|  |  | 4. 시스템은 로그인 완료 메시지를 화면에 표시하고 메인 화면을 화면에 표시한다. |
| 회원 로그아웃 | 1. 회원은 로그인 된 상태로 “로그아웃” 버튼을 누른다. |  |
|  |  | 2. 시스템 접속이 종료된다. |
| 자전거 대여 | 1. 회원은 특정 자전거에 대해 “대여하기” 버튼을 누른다. |  |
|  |  | 2. 시스템은 해당 자전가가 대여 되었다느 메시지를 출력한다. |
| 자전거 대여 정보 조회 | 1. 회원은 “대여중인 자전거 조회” 버튼을 누른다. |  |
|  |  | 2. 시스템은 자전거 ID, 자전거 제품명이 포함된 대여중인 자전거 리스트를 출력한다. |