**UseCase Description**

**# 18. 대여중인 자전거 조회**

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 회원이 현재 자전거 대여 정보 조회 화면에 접속한다. |  |
|  | 2. 시스템은 회원이 대여 중인 자전거들의 [대여소 이름, 대여소 위치, 자전거 ID, 자전거 제품명, 자전거 유형]을 리스트화해 제공한다. |

**# 19,20. 예약 대기 중인 자전거 조회 및 취소**

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 회원이 자전거 예약 대기 정보 조회 화면을 접속한다. |  |
|  | 2. 시스템은 회원의 예약 대기 정보(대여소 이름,대여소 위치,자전거 ID, 자전거 제품명, 자전거 유형을 출력한다 |
| Extension | |
| 2-1 (Extension)  회원이 예약 대기 중인 자전거들 중 특정 자전거의 취소 버튼을 클릭한다. |  |
|  | 2-2 (Extension)  시스템은 화면에 취소 완료 메시지를 보여준다. |

**# 21~23. 자전거 반납 및 식당 예약 서비스 연계 기능**

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 회원이 자전거 대여 정보 화면에 접속한다. |  |
|  | 2. 시스템은 회원에게 대여 정보 화면을 제공한다. |
| 3. 회원은 대여 정보 리스트에서 이용 중이었던 자전거를 반납 처리한다. |  |
|  | 3-1 (Extension)  반납 완료된 자전거의 대기 예약한 회원이 있음이 확인되면,이메일 시스템을 이용해 대기 1순위 회원에게 예약되었음을 알린다. |
|  | 4. 반납 완료한 사용자의 위치 정보를 기반으로 근처 식당들의 정보를 제공한다. |
| 4-1 (Extension)  회원이 원하는 식당 예약하기 버튼을 클릭한다 |  |
|  | 4-2(Extension)  외부 서비스와 연결한다. |

**#25 요금 조회**

|  |  |
| --- | --- |
| Actor Action | System Response |
| 1. 회원이 요금 조회 화면을 접속한다 |  |
|  | 2. 시스템은 회원의 대여 시간 및 요금 종보 리스트를 제공한다 |
|  |  |
|  |  |