공유 자전거 대여 시스템

Use case description

use case description : 회원 가입

Actor Action (g	uest)
-----------------	--------

System Response

1.회원가입용 입력(1 1)과 회원가입에 필요한 정보 (ID 비밀번호 전화번호)를 입력한다. 2.회원가입 완료 메시지인 "1.1. 회원가입"과 회원가입한 회 원의 ID 비밀번호 전화번호가 출력된다.

use case description : 로그인

Actor Action (user)

System Response

1.로그인용 입력(2 1)과 로그인에 필요한 정보(ID 비밀번호)를 입력한다.

2.로그인 완료 메시지인 "2.1. 로그인"과 로그인한 user의 ID 비밀번호가 출력된다.

use case description : 로그아웃

Actor Action (user)

System Response

1.로그아웃용 입력(2 2)을 입력한 다. 2.로그아웃 완료 메시지인 "2.2. 로그아웃"과 로그아웃한 user의 ID가 출력된다.

use case description: 자전거 등록

Actor Action (관리자)

System Response

1.자전거 등록용 입력(3 1)과 자전거 등록에 필요한 정보(자전거 ID 자전거 제품명)를 입력한다.

2.자전거 등록 완료 메시지인 "3.1. 자전거 등록"과 등록된 자전거의 자전거ID 자전거 제품명이 출력된다.

use case description: 자전거 대여

Actor Action (회원)

System Response

1.자전거 대여용 입력(4 1)과 자전거 대여에 필 요한 정보(자전거 ID)를 입력한다. 2.자전거 대여 완료 메시지인 "4.1. 자전거 대여"와 대여된 자전 거의 자전거ID 자전거 제품명이 출력된다.

use case description : 자전거 대여 정보 조회

Actor Action (회원)

System Response

Actor Action	(회원) S	ystem	Response
---------------------	------	-----	-------	----------

1.자전거 대여 정보 조회 용 입력(5 1)을 입력한다. 2.자전거 대여 정보 조회 완료 메시지인 "5.1. 자전거 대여 리스트"와 회원이 대여한 자전거의 리스트가 자전거ID 자전거 제품명 형식으로 0개 이상의 줄로 출력된다.