| USE CASE DESCRIPTION |       |        |            |       |      |  |
|----------------------|-------|--------|------------|-------|------|--|
| USE CASE 명           | 도장 찍기 | 작성일    | 2020.12.27 | 작성자   | 정주원  |  |
|                      |       | ACTOR명 | 회원         | UC No | UC50 |  |

## ■ 목적

특정 랜드마크에 가면 도장을 획득하고, 계정 프로필에 보여지게 되는 일종의 자랑거리 컨텐츠이다.

## ■ 선행조건

회원으로 로그인되어 있어야 하고, 자신의 얼굴이 나온 사진을 올려야 한다.

## ■ 완료조건

# ■ 설명

박물관이나 미술관 같은 특정 랜드마크에 갔던 본인의 얼굴이 나온 사진을 올리면 얼굴 인식을 하여 사람임이 판명 되고 랜드마크 위치와 사진 위치 정보가 일치하면 도장을 획득할 수 있다. 획득한 도장은 계정 프로필에 보여지게 된다.

## ■ 유형

필수

## ■ 흐름

| 번호  | Actor                              | System   |
|-----|------------------------------------|--|
| M01 |                                    | 랜드마크 목록(주소(도시), 랜드마크 이름, 간<br>략한 설명) 을 출력한다.           |
| M02 | 랜드마크 목록 중 하나를 선택한다.                |  |
| M03 |                                    | 사진 1개(용량제한 없음)를 업로드 할 수 있는<br>창을 출력한다.                 |
| M04 | 랜드마크에서 찍은 본인의 얼굴이 나온 사진을<br>업로드한다. |  |
| M05 |                                    | [얼굴 인식이 되지 않는 경우] (E01)                                |
| M06 |                                    | [랜드마크 위치와 사진 위치 정보가 일치하지<br>않는 경우] (E01)               |
| M07 |                                    | 도장 획득 완료 메세지를 출력한다.                                    |
| E01 |                                    | 도장 획득이 완료되지 않았음을 알리고 사진을<br>업로드 할 수 있는 화면을 유지한다. (M03) |
|     |                                    |  |
|     |                                    |  |
|     |                                    |  |
|     |                                    |  |