**Usecase 명 :** 시스템이 제공하는 기능

**목표 :** Usecase가 실행할 기능에 대한 설명(목표)

**액터 :** Usecase와 연관된 외부 자원. Usecase를/가 사용하는 사람이나 시스템.

**시작점(트리거) :** Usecase를 시작시키는 포인트

**선조건 :** Usecase가 실행되기 위한 조건

**후조건 :** Usecase가 완료된 후 상태

**주요 성공 시나리오** : Usecase가 문제 없이 실행되는 흐름

**확장 시나리오:** Usecase가 실행 중 나올 수 있는 정상흐름 이외의 흐름

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 플래너-팝업 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-21 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 정보 기입 팝업 창

**액터 :** 가입 되어있는 회원

**시작점 :** 사용자가 ‘플래너 작성’ 버튼을 클릭

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** 메인 화면을 지도 뷰로 변경시키고 일정 리스트를 사이드 메뉴에 표시한다.

**주요 성공 시나리오**

1. 작성한 팝업 창 내의 정보를 지도 뷰의 일정 리스트에 전달한다.
2. Daum API를 통해 지도를 불러온다. (국내로 고정 – 줌 인/아웃 제거)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 지도-검색 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-21 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 지도 기능 중 – 지역 검색 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 사용자가 지도 화면 내 ‘검색’ 버튼을 클릭

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** 검색된 지역으로 지도 뷰를 이동시키고 주요 일정(작성중)에 추가 되어야 한다.

**주요 성공 시나리오**

1. Daum API로부터 지역을 검색한다.
2. 검색 결과에 따라 API를 통해 지도를 이동시킨다.
3. 처리 후 해당 지역을 주요 일정(작성중)에 추가한다.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 지도-추천 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-21 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 지도 기능 중 – 지역 추천 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 사용자가 지도 화면을 변경&로드 한 경우

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** DB로부터 가져온 Data를 지도에 마크업 한다.

**주요 성공 시나리오**

1. 날짜(월)를 기준으로 서비스 제공자가 직접 추가한 제휴사업자&주요지역 정보를 가져온다.
2. 날짜(월)를 기준으로 플래너에 자주 등록된 지역 정보 순서를 정렬해 가져온다.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 지도-경로 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-21 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 지도 기능 중 – 경로 표시 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 지도 화면의 일정 리스트에 일정이 추가 된 경우.

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** 지도 화면의 마지막 일정 경로로 화살표를 잇는다.

**주요 성공 시나리오**

1. 지도 화면의 마지막 일정 경로로 이전 경로에서부터 이어서 표현한다.

**확장 시나리오**

1a : 첫 일정인 경우 작업을 하지 않는다.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 일정-등록 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-21 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 지도 기능 중 – 일정 등록 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 지도 화면의 ‘플래너 작성 완료’ 버튼을 클릭 함.

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** 마이페이지 – 플래너 상세보기 뷰로 변경한다.

**주요 성공 시나리오**

1. DB에 일정 리스트 내용을 저장한다.
2. DB에 화살표로 이어진 지도 이미지를 저장한다.

**확장 시나리오**

1a : 일정 리스트에 내용이 없는 경우 저장하지 않는다.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 일정-삭제 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-21 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 지도 기능 중 – 일정 삭제 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 지도 화면의 일정 리스트에서 일정 삭제 버튼을 클릭 함.

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** 지도에 기존 경로를 삭제하고 이전 경로와 다음 경로를 연결한다.

**주요 성공 시나리오**

1. 일정 리스트에서 해당 일정을 삭제한다.
2. 삭제된 해당 일정과 연관 된 세부내용을 삭제한다.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 일정표-교통 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-22 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 일정표 기능 중 – 교통 네비게이션 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 지도 화면의 일정 리스트에서 ‘교통’ 메뉴를 클릭 함.

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** 가져온 Data를 일정 리스트에 표시한다.

**주요 성공 시나리오**

1. Daum API를 통해 길찾기 정보를 가져온다.

**확장 시나리오**

2a : 가져온 데이터가 없는 경우 후조건을 실행하지 않는다.

2b : Daum API에 보낼 데이터가 충분하지 않은 경우 후조건을 실행하지 않는다.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 일정표-비용 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-22 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 일정표 기능 중 – 비용 작성 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 지도 화면의 일정 리스트 ‘비용’ 메뉴에서 ‘작성 버튼’을 클릭 함.

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** ‘enter’ or ‘완료’ 버튼을 클릭하면 일정 리스트에 적용한다.

**주요 성공 시나리오**

1. 해당 슬롯 창에 커서와 포커스를 주고 입력가능 창으로 변환한다.

**확장 시나리오**

3a : 가져온 데이터가 없는 경우 후조건을 실행하지 않는다.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스명** | 일정표-메모 | **작성자** | 지대영 | **작성일** | 2015-05-22 |

**목표 :** 여행 플랜을 작성하기 위한 일정표 기능 중 – 메모 작성 서비스

**액터 :** 가입 되어있는 회원 중 플래너를 작성 중인 사용자

**시작점 :** 지도 화면의 일정 리스트 ‘메모’ 메뉴에서 ‘작성 버튼’을 클릭 함.

**선조건 :** 사용자는 로그인 상태에 있다.

**후조건 :** ‘enter’ or ‘완료’ 버튼을 클릭하면 일정 리스트에 적용한다.

**주요 성공 시나리오**

1. 해당 슬롯 창에 커서와 포커스를 주고 입력가능 창으로 변환한다.

**확장 시나리오**

4a : 가져온 데이터가 없는 경우 후조건을 실행하지 않는다.