

기안서

팀	버그와이저
명	LEGGO(레고)
기획명	조은선
조	심혜진, 이새롬, 장서현
장	여행 일정 작성 및 공유 사이트
조원	여행 관련 정보가 인터넷 상에 지나치게 편재되어 있는 상황으로 인해, 좋은 질의 정보를 가려내는 데에 오랜 시간을 투자해야 한다. 그럴 여유가 부족한 현대인들을 위해 여행 일정을 쉽게 작성할 수 있는 간단한 UI와 여행 후기, 추천 관광지 등의 여행 정보를 공유할 수 있는 커뮤니티를 제공한다.
기획주제	
기획목표	

핵심기능	<ol style="list-style-type: none">1. 지도를 이용한 여행 경로 확인 및 일정 작성2. 사진 여행기 작성3. 게시글 임시 저장4. 공유 및 댓글, 팔로우 기능을 통해 사용자끼리 소통5. 회원 활동 정보를 바탕으로 여행 장소 및 일정 추천6. 스크랩북 폴더별 정리
------	--

상세기능	<ol style="list-style-type: none">1. 회원 상세 기능<ol style="list-style-type: none">1) 회원 가입<ul style="list-style-type: none">• 여행 관련 설문 조사: 선호하는 여행지(도시, 산, 바다, 유적지), 선호하는 테마(맛집, 쇼핑, 힐링, 액티비티), 선호하는 여행 인원(혼자, 친
------	---

구, 가족)을 미리 입력 받아 데이터 수집 후 홈 화면 속성값과 여행지 추천 기능에 사용 → 수료 후 하기로

- 추후 마이 페이지에서 답변 수정 가능
- 개인 정보 입력: 이메일, 비밀번호, 비밀번호 확인, 닉네임(별명), 약관 동의

2) 로그인

- 회원: 사이트 자체 로그인, 소셜 로그인(카카오, 네이버, 구글)
- 비회원: 커뮤니티 조회만 가능
- 관리자: 사이트 자체 로그인 (관리자 계정)

3) 비밀번호 찾기

- 비밀번호 찾기: 이메일 주소 입력 → 해당 이메일 주소로 임시 비밀번호 발급 → 로그인 → 비밀번호 변경

4) 프로필 설정

- 닉네임 변경
- 비밀번호 변경
- 프로필 사진 설정(선택): 미선택 시 기본값으로 설정
- 계정 소개 설정(선택)

5) 메인 홈

- 메인 사진(인기 사진으로 매일 업데이트), 인기 여행 일정, 인기 여행지 TOP10, 인기 여행기
- 인기 여행 일정, 인기 여행지, 인기 여행기는 가로 슬라이드 형식으로 보여짐

6) 일정 작성

- 일정 작성 페이지로 이동 전: 여행 일정 추천 유/무 선택, 여행 시작일과 여행 종료일 입력, 여행 시작 장소 검색 혹은 선택, 여행 종료 장소 검색 혹은 선택(선택)
- 지도에서 검색 혹은 선택한 시작 장소가 보여짐(카카오맵에서 해당 장소명 혹은 도시명을 검색한 결과창)

- 일정 제목 및 소제목(선택) 입력
- 일정 대표사진 등록
- 방문 예정 장소를 지도에 핀으로 표시
- 지도 상에 표시한 장소가 자동으로 여행 일정에 추가되어 여행 이동 경로 확인 가능
- 추가한 장소에 대한 설명(메모) 추가
- 지도에서 테마별 추천 선택 시 테마별로 추천된 장소가 지도 위에 핀으로 표시됨
 - 맛집, 관광, 힐링, 효도, 액티비티, 쇼핑, 축제/행사, 캠핑, 체험, 기타 (직접 기재, 같은 키워드 일정 값 초과시 관리자가 확인하여 추가)
 - 선택한 값이 있을 경우 선택 초기화 버튼 활성화됨
- 전체 예상 경비 입력
- 공개/비공개 설정
- 여행 일정 테마 선택: 선택하지 않음, 맛집, 관광, 힐링, 레저 스포츠 등
- 공동 편집자 추가
 - 팔로우 중인 사용자 목록 확인
 - 팔로우 여부와 관계 없이 사용자 별명 혹은 아이디 검색 후 추가 신청
 - 공동 편집자 신청 받은 사용자가 수락 시(알림에서 확인) 공동 편집자로 추가됨
 - 여행 편집 기능 공동으로 이용, 일정 작성 내의 모든 정보 공유
- 전체 일정 외부로 공유: URL

7) 커뮤니티 > 사진

- SNS 게시글 형식
- 사진, 장소, 내용 입력
- 공개/비공개 설정
- 사진 최대 10장까지 등록 가능

- 커뮤니티 > 사진 메뉴로 이동 시 피드 형태로 보여짐
 - 메뉴 상단바, 작성자, 작성자 프로필 사진, 작성자 별명, 사진 썸네일, 스크랩 수, 조회수
 - 필터 : 정렬(인기순, 최신순)
- 사진 피드에서 하나의 게시글 조회 시
 - 공통 : 메뉴 상단바, 게시글 작성 시간, 사진, 내용, 댓글 수, 조회수, 스크랩 수, 공유 수, 스크랩 버튼, 공유 버튼, 댓글, 댓글내용, 댓글 신고, 지도(사진 위치)
 - 작성자 기준 : 수정, 삭제
 - 다른 사용자 기준 : 게시글 신고버튼, 팔로우 버튼

8) 커뮤니티 > 여행기 → 스마트에디터 사용하면서 필터 부분 안될듯

- SNS 형식
- 제목
- 여행기의 대표 사진 설정
- 작성 중인 여행기 보관함에 임시 저장
- 공개/비공개 설정
- 커뮤니티 > 여행기 메뉴로 이동 시 피드 형태로 보여짐
 - 메뉴 상단바, 전체 글 수, 여행기 대표 사진 썸네일, 제목, 작성자 프로필 사진, 작성자 별명, 스크랩 수, 조회수
- 여행기 피드에서 하나의 게시글 조회 시
 - 공통 : 메뉴 상단바, 게시글 작성 일시, 여행기 대표 사진, 제목, 작성자, 스크랩 수, 조회수, 댓글창, 댓글 좋아요, 댓글의 답글달기
 - 작성자 기준 : 수정 버튼, 삭제 버튼
 - 다른 사용자 기준 : 스크랩 버튼, 팔로우 버튼, 게시글 신고 버튼

9) 커뮤니티 > 일정구경

- 일정이 피드식으로 진열됨: 날짜, 기간, 일정 제목, 테마, 장소, 작성자, 조회수, 스크랩수, 댓글수 확인 가능
- 조회 필터링: 정렬(인기순, 최신순), 도시, 기간, 인원, 예산

- 일정구경 피드에서 하나의 게시글 조회 시
 - 공통 : 메뉴 상단바, 게시글 작성 일시, 일정 조회 필터링, 대표 사진, 제목, 작성자, 스크랩 수, 조회수, 댓글창, 댓글 좋아요, 댓글의 답글달기
 - 댓글 달기(대댓글 포함)
 - 스크랩: 스크랩북에 저장
 - 신고

10) 커뮤니티 > 질문과 답변

- 질문 필터링 제공
- 게시판별로 문의 가능
- 작성된 문의는 관리자와 사용자만 열람 가능함

11) 사용자 팔로우

- 타 사용자 프로필에서 팔로우 여부 선택 가능
- 타 사용자 프로필 혹은 마이 페이지 > 팔로우에서 사용자 언팔로우 가능
- 팔로우 목록에서 팔로우한 사용자의 최신 게시글 확인 가능

12) 스크랩북

- 전체 보기, 내 폴더 보기, 일정·리뷰·여행기별 보기
- 폴더 생성: 폴더 이름, 설명, 공개 여부 설정
- 폴더에 원하는 일정·리뷰·여행기를 담아서 분류

13) 알림

- 알림 기능: 사용자 게시글 스크랩 내역, 사용자 게시글에 댓글이 달릴 경우 댓글 미리보기, 팔로우했을 경우 팔로우한 사용자 안내, 공동 편집자 신청, 신고 결과 등
- 알림 켜기/끄기 선택

14) 신고

- 신고 가능: 일정, 리뷰, 여행기, 댓글, 대댓글, DM 메시지, 사용자

- 신고 사유 선택
- 관리자에게 전송

15) 회원 탈퇴

- 탈퇴 시 안내 사항(계정 삭제 후에도 게시글 보존 등)에 대한 동의 받기
- 확인을 위한 비밀번호 재입력
- 탈퇴 사유 작성
- 계정 삭제

2. 비회원

- 1) 일정·리뷰·여행기 조회 및 일정 외부로 공유(url)를 제외한 기능은 사용 불가
- 2) 사용 불가능한 기능 선택 시 로그인 창으로 이동

3. 관리자

1) 회원 관리

1-1. 회원 목록

- 회원 리스트 조회
- 회원 등급, 계정 상태 변경

1-2 일대일문의

- 일대일문의 리스트 조회
- 일대일문의 답변 작성

1-3 설문조사 관리

- 설문조사 조회
 - 등록된 질문, 답변항목 조회
 - 설문조사 통계 조회

- 설문조사 등록
- 질문 등록, 답변항목 등록

2) 일정 관리

- 일정 리스트 조회
- 일정 상세 페이지

3) 여행기 관리

- 여행기 리스트 조회
- 여행기 상세 페이지

4) 사진 관리

- 사진 글 리스트 조회
- 사진 상세 페이지

5) 신고 관리

- 신고 리스트 조회
- 신고에 따른 블라인드 처리

6) 통계 관리

- 접속 통계
 - 접속자 일별, 시간별 통계
 - 접속자 리스트 조회
- 회원 통계
 - 가입방식/가입일별 통계
 - 일자별 가입자 수, 가입방식 조회
- 게시물 통계
 - 게시판 별 / 일자별 신규 게시물 통계
 - 일자별 신규 게시물 수 조회

7) 로그인 관리자 계정

- 닉네임, 비밀번호 변경