

NO	요구사항 번호	요구사항 분류 (대분류)	요구사항 분류 (중분류)	요구사항 분류 (소분류)	요구사항 명	처리내용	우선순위	Comment
1	REQ-1	메인 페이지	메인화면	콘텐츠 영역	초기메인화면 상단영역	초기 메인화면에는 광고, 배너가 슬라이드형식으로 보여진다. 페이지는 위아래로 스크롤할 수 있다. 배너이미지아래에는 통합검색란이 존재한다. 사용자는 메인화면 우측 상단의 커뮤니티, 로그인, 회원가입을 통해 사이트를 이용할 수 있다.		
2	REQ-2				통합검색란 노출	메인배너 밑에 위치하며, 원하는 키워드를 검색하면 검색어를 기준으로 원하는 정보를 조회할 수 있다. 단어를 검색하면 정보검색 페이지로 이동한다.		
3	REQ-3				지도 노출	광역시를 기준으로 지역을 선택할 수 있으며 지역을 선택하면 정보조회 페이지로 이동하여, 분류별로 선택하여 원하는 일정정보를 조회할 수 있다.		
4	REQ-4				전시일정	작은 달력형식으로 날짜를 선택하면, 해당 날짜부터 시작하는 축제 일정을 하단에 보여준다.		
5	REQ-5				월기준 해시태그 노출	#[1~12월] 형식의 해시태그가 노출된다. 해시태그를 선택하면 해당하는 달의 축제/전시/영화등의 일정정보들을 조회할 수 있다.		
6	REQ-6				키워드 검색	wordcloud 형식으로 키워드가 뿌려진다. 하나의 키워드 클릭하면 해당 키워드 검색 페이지로 이동		
7	REQ-7				공지사항 목록 노출	최근에 작성된 글이 상단에 위치하며, 관리자가 등록한 공지사항을 확인할 수 있다.		
8	REQ-8			사이드바	사이드 바	오른쪽 사이드바에 챗봇이 노출되며, 사용자는 챗봇을 통해 QnA를 확인 할 수 있다. 사용자는 질문을 선택하면 해당답변이 자동으로 띄워진다.		봇 이미지
9	REQ-9	로그인 페이지	로그인	로그인 폼	로그인 정보 입력	회원가입한 사용자에게 한해서 로그인 할 수 있다. 사용자는 로그인에 필요한 정보를 입력하며 입력한 정보가 틀린경우 로그인페이지가 새로고침 된다. 사용자는 아이디/비밀번호를 잊어버린 경우 가입한 이메일 계정을 이용해 아이디찾기 / 비밀번호찾기 를 할 수 있다.		
10	REQ-10				소셜로그인 기능	사용자는 카카오, 페이스북, 네이버로 소셜로그인 기능을 이용할 수 있다.		소셜로그인 API (카카오,네이버, 페이스북)
11	REQ-11	회원가입 페이지	회원가입	회원가입 폼	회원가입 기능	사용자는 사이트 이용을 위해 회원 가입을 해야한다. 사용자는 카카오톡 페이스북, 네이버 등 소셜로그인을 통한 회원가입을 할 수 있다.		
12	REQ-12				회원가입 정보입력	사용자가 회원으로 가입하기 위해서는 회원 정보를 입력해야한다. 회원 정보 입력 시 아이디, 이름, 비밀번호, 비밀번호 확인 폼을 필수로 입력해야한다. 아이디는 6자 이상 입력해야하며, 아이디 입력 시 중복확인을 통해 중복여부를 확인한다. 비밀번호는 8자 이상 입력해야하며, 비밀번호와 비밀번호 확인은 같은 값을 입력해야한다. 전화번호는 숫자만 입력해야 하며, 전화번호의 길이는 3~4자를 입력해야 한다. 이메일은 '@'이 포함되어 있어야 하며, '@'이후에는 '.'이 포함되어 있어야 한다.		
13	REQ-13	정보 조회 페이지	정보 검색	분류	서비스 분류 기능	대분류에서 자연, 인문, 음식중에 선택할 수 있다 자연을 선택했을 경우 중분류에서 자연관광지 또는 관광자원중에 선택할 수 있다 인문을 선택했을 경우 중분류에서 역사관광지, 휴양관광지, 체험관광지, 문화시설, 축제, 공연/행사 중 한가지를 선택할수 있다 음식을 선택했을 경우 중분류에서 한식, 중식, 일식, 양식중에 한가지를 선택할 수 있다 추가 탭을 통해 같은 지역 내에 여러 가지를 한꺼번에 검색할 수 있다		
14	REQ-14				지역 선택 기능	대분류에서 도와 광역시를 선택할 수 있다 선택한 도 및 광역시에 맞추어 시/구를 중분류에서 선택할 수 있다		
15	REQ-15				검색 기능	위에 선택한것들에 맞춰 검색할 수 있다 모두 선택을 하지 않았어도 부분 선택한것에 맞추어 검색이 가능하다		
16	REQ-16			목록 조회	정보 노출 기능	위에 탭해서 검색한 내용들을 출력해준다 사진과 이름, 내 위치로부터의 거리, 지역, 전화번호를 출력해준다 각 장소의 테마에 맞는 간단한 해쉬태그를 출력해준다		
17	REQ-17				상세 조회로 이동	장소의 이름을 또는 사진을 클릭할 경우 상세조회 페이지로 이동한다		
18	REQ-18				상세 정보 조회	선택한 일정에 대한 설명을 볼 수 있다 장소에 대한 설명이 길 경우 내용 더보기를 통해 끝까지 볼 수 있다 사진, 문의 전화, 홈페이지, 주소, 휴일, 주차여부를 표시해준다		
19	REQ-19				지도 기능	선택한 일정의 위치를 지도로 확인할 수 있다		

NO	요구사항 번호	요구사항 분류 (대분류)	요구사항 분류 (중분류)	요구사항 분류 (소분류)	요구사항 명	처리내용	우선순위	Comment
20	REQ-20		상세조회	상세 조회	댓글 기능	장소에 대한 댓글을 달거나 확인할 수 있다		
21	REQ-21				추천 여행지	상세 조회중인 일정 주변에 있는 인근 식당, 관광지를 추천해 준다.		
22	REQ-22				내 일정 추가 기능	상세 정보 아래에 내일정 추가버튼을 통해 마이페이지 내에있는 내 일정에 담을 수 있다.		
23	REQ-23				즐거찾기 기능	내 일정 추가 버튼 옆에 위치한 즐겨찾기 버튼을 통해 즐겨찾기 페이지에 등록할 수 있다.		
24	REQ-24	마이페이지	즐거찾기 페이지	즐거찾기 조회	즐거찾기 목록조회	상세페이지에서 즐거찾기 한 장소의 장소 썸네일, 장소명이 즐거찾기 메뉴에 노출되며 클릭 시 해당 상세페이지로 이동한다		
25	REQ-25			즐거찾기 삭제	즐거찾기 삭제	해당 페이지에서 삭제 버튼을 통해 즐거찾기 목록에서 삭제할 수 있다		
26	REQ-26		내 캘린더 관리	캘린더 생성	캘린더 정의	축제/전시/공연/식당의 장소 정보를 모아 나만의 일정 (캘린더) 을 구성할 수 있다. 캘린더가 생성되어있어야 세부 일정 추가가 가능하며 캘린더는 갯수 제한 없이 생성할 수 있다		
27	REQ-27			캘린더 생성	캘린더 생성하기	내 캘린더 관리 메뉴 내의 "새 캘린더 만들기" 버튼 클릭 하여 캘린더를 생성할 수 있다		
28	REQ-28			캘린더 생성	캘린더 생성하기	캘린더 생성 시 캘린더 이름, 일정이 진행될 날짜, 타인에게 공개여부를 설정한다 타인에게 공개여부를 공개로 설정 시, 다른 회원의 캘린더 보기 메뉴 (가칭) 에서 설정한 캘린더가 공개되어 다른 회원에게도 보여진다.		
29	REQ-29		일정등록	일정 등록하기	일정등록 방법	일정등록은 축제/전시/공연/식당 정보의 상세페이지에서 "+ 내 일정에 추가" 버튼을 통해 일정을 등록할 수 있다		
30	REQ-30				일정 등록 화면처리	내 일정에 추가 버튼을 클릭 시, 화면 DIM 처리 (어둡게 반투명처리 + 화면장그기) 후 일정 등록 화면 레이아웃 팝업을 띄운다		
31	REQ-31				일정 등록 시 캘린더 조회	팝업에는 마이페이지에서 등록된 캘린더 목록이 조회되며 캘린더를 선택해야 일정 추가가 가능하다		
32	REQ-32				일정 등록 시 캘린더 생성	마이페이지에서 생성한 캘린더가 없다면, 해당 팝업에서도 생성이 가능하다. 생성 프로세스는 REQ-28 과 동일하다		
33	REQ-33				일정등록	캘린더를 선택한 후 일정이름 / 시작시간~종료시간 을 작성하면 선택한 캘린더에 일정으로 반영된다.  이 때 일정이름은 장소명이 default 값으로 input box 에 들어가며, 사용자가 원하는 명칭으로 수정할 수 있다.		
34	REQ-34				일정 등록완료	일정이 등록이 완료되면 일정이 등록 된 캘린더를 확인할 수 있고, 팝업 하단 마이페이지로 이동 버튼을 통해 마이페이지로 이동 가능하다.		
35	REQ-35	챗봇	챗봇	질문	질문 요청	사용자는 챗봇을 통하여 미리 등록된 시나리오(예상질문)를 전송할 수 있다. 전송한 시나리오는 실시간으로 관리자가 확인할 수 있다.		
36	REQ-36				키워드 전송	사용자는 챗봇을 통하여 키워드 전송을 통해 웹사이트에서 제공하는 다양한 연동 답변을 받을 수 있다.		
37	REQ-37			공지	공지 배너	챗봇 채팅방 상단에 관리자가 설정한 공지 배너가 설정된다.		
38	REQ-38		1대1 문의	1대1 문의하기	문의 전송	사용자는 1대1문의하기를 통해 관리자에게 질문을 하고 원하는 답변을 받을 수 있다. 사용자가 문의한 내용은 실시간으로 관리자에게 전송되고 관리자는 이를 확인하여 실시간으로 답변을 할 수 있다.		소켓IO
39	REQ-39			베스트 캘린더	추천수 많은 캘린더 노출	다른사용자에게 추천을 많이 받은 캘린더는 페이지 첫화면 상단에 최근기준 5개가 노출된다.		

NO	요구사항 번호	요구사항 분류 (대분류)	요구사항 분류 (중분류)	요구사항 분류 (소분류)	요구사항 명	처리내용	우선순위	Comment
40	REQ-40	커뮤니티	캘린더 일정 공유 페이지	일정공유	조회	사용자는 공개로 설정된 캘린더(일정)들을 커뮤니티페이지에서 확인할 수 있다. 캘린더는 제목, 일정, 작성자, 조회수를 확인할 수 있다. 사용자는 다른사용자의 캘린더를 추천 할 수 있다.		
41	REQ-41				검색	사용자는 커뮤니티의 캘린더를 검색할 수 있다. 사용자는 일정 제목으로 캘린더를 검색할 수 있다.		사용자가 등록한 일정외에 장소명(실 일정명)으로 검색가능함것도 추가할수 있도록
42	REQ-42			댓글	조회	댓글은 먼저입력한 댓글이 가장 위에 위치한다.		
43	REQ-43				등록	로그인한 사용자는 모든 일정글에 댓글을 작성할 수 있다. 아무것도 입력하지 않은경우 아무것도입력되지않았다는 alert창을 띄운다. 사용자는 자신이 등록한 일정에 달린 댓글을 작성할 수 있습니다.		
44	REQ-44				수정	사용자는 본인의 댓글을 수정할 수 있다		
45	REQ-45				삭제	사용자는 본인의 댓글을 삭제할 수 있다. 삭제된 댓글은 댓글목록에서 보이지 않는다.		
46	REQ-46	공지사항	공지사항페이지	공지사항	공지사항조회	사용자는 관리자가 등록한 공지사항을 조회할 수 있다.		
47	REQ-47	관리자 페이지	관리메뉴	대시보드	관리	관리자는 최근 일주일동안 회원가입한 회원의 수를 메인 대시보드에서 확인할 수 있다. 관리자는 챗봇을 통해 1대1문의가 들어온 문의를 바로 확인가능하며, 사용자와 대화할 수 있다. 관리자는 총 방문자 수와 오늘 방문자 수를 확인할 수 있다. 관리자는 공유된 일정의 수와 비공개된 일정의 수를 확인할 수 있다.		플러스알파++??
48	REQ-48			회원관리	관리	관리자는 전반적인 사이트 운영과 회원관리를 할 수 있다. 관리자는 조회버튼을 누르면 각 회원의 모든 정보를 확인 할 수 있다. 관리자는 회원탈퇴를 신청한 회원은 바로 회원 탈퇴처리 한다. 탈퇴처리된 회원의 정보는 영구적으로 삭제된다.		
49	REQ-49			공지사항관리	관리	관리자는 공지사항에 작성된 글을 관리한다. 관리자는 공지사항에 작성된 글을 등록, 수정, 삭제할 수 있다.		
50	REQ-50			배너관리	관리	관리자는 배너관리페이지에서 현재 노출중인 배너를 확인할 수 있다. 관리자는 새로운 배너를 등록할 수 있다. 관리자는 메인페이지에 노출중인 배너를 삭제하거나, 수정할 수 있다.		
51	REQ-51			챗봇 관리	관리	관리자는 챗봇에 작성된 글을 관리한다. 관리자는 챗봇의 FAQ를 등록, 수정, 삭제할 수 있다. 관리자는 챗봇의 1대1 문의내용을 확인, 답변할 수 있다.		