분	서비스	우선순위	필요기능	세부기능	설명
자 돌	회원가입	1.1	이메일 회원가입	인증 번호 전송	메일 인증 절차 필요, [메일주소], [비밀번호],[이름], [성별],카테고리을 기입 받음
		1.1		아이디 중복 확인	이메일 회원가입시 입력된 메일주소로 인증 <b>url</b> 발송
		3	SNS 회원 가입	회원 여부 확인(같은 휴대폰 번호로 가입된 회원 여부 확인)	카카오톡 회원가입 지원, 네이버는 선택적 추가 예정
		2.1	공통	jwt 토큰 발급	
		3		oauth 2.0 처리	
		1.1		로그인/로그아웃	
	유저	1.5	프로필	프로필 삭제	프로필 사진 등록/수정, 프로필 수정
		1.5	_	비밀번호 변경	
		1.5		프로필 수정	
		1.5		프로필 사진 등록	
		1.5		프로필 사진 삭제(기본 이미지로 변경)	
		1.5		프로필 사진 수정	
		3	레벨 기능	프로르 세년 구성 특정 유저의 레벨과 티어 조회	모험에 따른 레벨, 티어, 뱃지 표시
		3	대본 기 0	특정 유저의 뱃지,칭호 조회	고급에 떠는 내곤, 다이, 옷자 표시
		1.6	팔로우	학교 등 유지의 첫지,경오 전화 학교 등 무리 조회	팔로우 리스트와 갯수를 분리해서 <b>api</b> 작성할 것
			필도우		필도부 디스트와 첫부를 군다에서 <b>api</b> 작성일 첫
		1.6		팔로잉 유저 삭제	
		1.6		팔로잉 유저 추가	
		1.6		팔로워 목록 조회	팔로워 리스트와 갯수를 분리해서 <b>api</b> 작성할 것
		1.6		팔로워 유저 삭제	
		1.6		팔로워 유저 추가	
		3	활동리포트	활동 데이터 조회(실시간 또는 특정 기간)	지난달의 활동내역 시각화 보여줌
		1.5	유저 검색	아이디로 특정 유저 조회	
	탐험	1.4	탐험 관리	탐험 추가	린지 이름, 장소(글을 썼던 곳이나, 사진의 메타데이터), 카테고리 골라서 등록, 칭호
		1.4		탐험 삭제(특정 탐험이 달성을 요하는 좌표도 같이 삭제)	내가 참가중인 탐험, 완료한 탐험 카테고리로 분류해서 표시
		1.4		탐험 조회(달성자순,최신순,근처순) - 디테일 2순위	좀더 개인화된 큐레이션을 이용해서 추천을 해주는 것을 2순위로 한다.
		2.4		탐험 개인화 추천(참여하고있는탐험기준 and 친구탐험)	참여하고 있는 모험의 카테고리 개수를 세서 개인별로 추천해줌
		1.4		특정 유저가 참가중인 탐험 조회	
		1.4		특정 유저가 참가중인 탐험 추가(탐험 참가하기)	모험 참여 버튼을 통해 모험을 시작할 수 있음.
		1.4		특정 유저가 참가중인 탐험 삭제(포기)	탐험 상세 내용과 특정 탐험 참가중인 사람들의 달성도도 함께 삭제됨.
		1.4		특정 유저가 참가중인 모험의 피드 켜기	모험에 관한 정보를 받을 수 있음.
		1.4		특정 유저가 참가중인 모험의 피드 끄기	
		1.4	탐험 상세내용 관리	특정 탐험이 달성을 요하는 좌표 조회	모험의 상세 정보(좌표, 내용, 달성한 사람의 내용)등을 보여줌. and 댓글 and 공유
		1.4		탐험 상세 내용 조회	
		1.4		탐험 상세 내용 수정	
		1.4		탐험 상세 내용 삭제	
		1.4		특정 탐험 진행자, 달성도 조회	
		1.4		특정 유저가 참가중인 모험의 피드 여부 확인	
		1.4		특정 탐험 달성자 추가	
		1.4		특정 탐험 달성자 조회	
		1.4		특정 탐험 달성자 삭제	구현 안해도 될 것 같음. cascade 활용방안
		2.2		특정 탐험 달성자의 후기 조회	7 C C 41 Z E X E B. 3433445 E 0 0 C
		2.2		특정 탐험 달성자의 후기 추가	
		2.2		특정 탐험 달성자의 후기 삭제	
		2.2		특정 탐험 달성자의 후기 숙제 특정 탐험 달성자의 후기 수정(후기 작성자만 가능)	
		2.2		특정 탐험 출생자의 우기 구성(우기 학생자인 가능) 특정 탐험 참가중인 사람들의 달성도 삭제	탐험완료시 삭제
					당성선묘시 삭제
		1.4		특정 단험 별점 조회	
		1.4	Del 31 III	특정 모험의 특정 좌표의 게시글 조회	
		2.3	모험 검색	특정 키워드 모험 조회	모험에 카테고리 넣으면 카테고리 별 보기 지원할 듯
	안테나	1.3	안테나 관리	안테나 추가	지정한 좌표에 안테나 등록/삭제
		1.3		안테나 조회	유저가 설치한 모든 안테나 조회
		1.3		안테나 삭제	

mvp 없으면 안 됨

최대한 도전 과제

3

1/19/2023

구분	서비스	우선순위	필요기능	세부기능	설명
		1.3		안테나 범위 조회	
	피드	1.2	게시글	게시글 조회	게시글 작성,수정,삭제. 카테고리 별 보기 기능 지원
		1.2		게시글 작성	공개범위 컬럼 고려
		1.2		게시글 삭제	
		1.2		게시글 수정(제목,본문만)	
		1.2	게시글 댓글	게시글 댓글 조회	
		1.2		게시글 댓글 삭제	
		1.2		게시글 댓글 추가	
		2.5	게시글 좋아요	특정 게시글 좋아요 추가	
		2.5		특정 게시글 좋아요 여부 조회	
		2.5		특정 게시글 좋아요 삭제	
		2.5	게시글 댓글 좋아요	특정 게시글 댓글 좋아요 추가	
		2.5		특정 게시글 댓글 좋아요 여부 조회	
		2.5		특정 게시글 댓글 좋아요 삭제	
	DM(채팅)	4	메세지 보내기	?	1:1, 1:N, DM 부분은 api 어떻게 짜야할지 소켓 프로그래밍 공부해야 할 것 같음
		4	메세지 가져오기	?	
		4	방 나가기	?	메세지 삭제 함께 진행됨
		4	특정 방 조회하기	?	탐험 조회(달성자순,최신순,근처순)
		4	특정 방 생성하기	?	
	알림	4			
		4			
		4			
		4			
		4			
관리자	관리자 페이지	4	신고 기능	특정 게시글 신고	유저들이 신고를 누를 수 있는 기능을 제공
		4			유저 검색은?
		4	악성 유저, 게시글 관리	악성 유저 조회	특정 횟수 이상 신고된 유저/게시글을 모아 보는 페이지 제공 -> 관리자 페이지에 노출
		4		악성 유저 차단	
		4		악성 유저 목록 삭제	
		4		악성 게시글 조회	
		4		악성 게시글 삭제	
		4		악성 게시글 목록 삭제	
		4		차단 유저 조회	
		4		차단 유저 해제	
		4		차단 유저 삭제	

1/19/2023 2