회원

ID Long 회원 이름 String 권한(ROLE) int 나이 int 회원 이메일 string 사진 String

놀이터

ID Long 놀이터 이름 String 놀이터(min경도) double 놀이터(max경도) double 놀이터(min위도) double 놀이터(max위도) double 놀이터 설립년도 date 놀이터 혼잡도 int 작성한 사람 첫 기록 날짜 마지막 수정일

놀이터 내 기구

놀이터 이름 String 기구 이름 String 기구 혼잡도 int 마지막 업데이트

놀이터 내 안전관리 정보

놀이터 이름 String 안전관리 ID int 점검 결과 Boolean 마지막 점검일 Date 관리자 String

알람 로그 테이블

부모 ID Long 아이 ID Long 설정된 알람 DATE

사고 현장

사고DATE 사고 내용 장소 사고처리 사고 결과 문제 원인 개선방안 기록자 이름(놀이터 관리자) 수정날짜 작성 날짜

관리자 정보 테이블

관리자 이름 String 관리자 소속기관 관리자 연락처

필요할 지 안 필요할 지 모르겠는 DB

회원 친구목록

회원 ID 친구 ID

Long Long 게시판 기능 만들 때 게시글들을(Posts) PostRepository.save() 이렇게 했던 것처럼 구현할 순 없을까?

놀이터-회원 위치 일치 여부를 위한 TABLE

회원 ID Lo 놀이터 ID Lo

Long Long 놀이터의 위치와(GPS 범위로 나와야함 ex: 여기서부터 여기까지는 놀이터로 보겠다) 아이의 GPS범위가 겹치거나 일치한다면 놀이터에 있다고 보고 DB에 저장

- 특정시간 간격마다 refresh되는 table
- DB서버에서 저장해야되는 일인가..?
- DB서버에서 놀이터의 위치 정보를 받아서 회원의 위치와 일치하면 000회원이 000놀이터에 있다는 정보를 DB에 저장해야하는 건가?