

데이터베이스 요구사항 분석서

과제명 : 환자의 특성에 맞는 식단
판매 중계 플랫폼

2024. 05. 29.
(발표회날짜로 작성)

1. 요구사항 정의서

- ① MedicoFood에 로그인하기 위해서는 카카오아이디와 네이버아이디가 필요하다.
- ② 로그인한 계정만 게시판에 제목, 내용, 파일을 첨부할 수 있다.
- ③ 계정은 게시판에 댓글의 내용과 대댓글의 내용을 작성할 수 있다.
- ④ 계정은 상품아이디에 따라 좋아요를 추가하거나 취소할 수 있다.
- ⑤ 질병아이디는 상품을 나눌 수 있다.
- ⑥ 상품은 아이디는 분류, 상품 이름, 이미지 URL, 가격, 영양성분을 가지고 있다.
- ⑦ 리뷰는 상품명을 가진다,

2. 객체 정의서

객체 명	속성 명
계정	아이디, 제공자, 마지막 로그인날짜, 가입날짜
게시판	게시판아이디, 제목, 내용, 게시물날짜, 파일, 유저아이디, 병명
상품	상품아이디, 병 아이디, 대분류, 중분류, 소분류, 상품명, 제조사, 가격, Site URL, 이미지 URL, 환자 카테고리, 영양성분, 탄수화물, 단백질, 지방, 나트륨, 당, 칼로리
댓글	댓글 아이디, 내용, 댓글 날짜, 유저아이디, 게시판 아이디
대댓글	대댓글 아이디, 댓글계정아이디, 내용, 댓글날짜
좋아요	좋아요 아이디, 좋아요 날짜, 상품아이디, 계정아이디
리뷰	상품명, 리뷰

3. E-R Diagram

