

요구 사항 명세서

1. 개요

본 문서의 구성은 다음과 같다. 우선 앱의 개발을 위한 기능적 요구사항과 비기능적 요구사항, 제약 조건에 대해 기술한다.

2. 기능적 요구사항

ID	구분	기능이름	기능설명	우선순위	비고
A1	가입/인증	회원가입	이메일 주소, 비밀번호 입력 받아 회원 가입한다. 이메일 주소를 이용해 사용자 구분을 한다.	상	Firebase Auth
A2		로그인	이메일 주소, 비밀번호를 입력 받아 로그인한다.	상	Firebase Auth
A3		로그아웃	로그아웃 버튼을 눌러 로그아웃한다.	하	
B1	게시물	게시물 작성	텍스트, 이미지 등을 작성한다.	상	Firebase Firestore Database
B2		게시물 업로드	앱에 업로드하여 게시한다.	상	Firebase Firestore Database
B3		게시물 수정	작성한 게시물 내용 수정한다.	하	
B4		게시물 삭제	작성한 게시물을 삭제한다.	하	
B5		좋아요 버튼	게시물의 버튼을 눌러 좋아요를 나타낸다.	상	
C1	친구	친구 추가	팔로우 버튼을 눌러 친구를 등록한다.	중	
C2		친구 삭제	등록된 친구를 삭제한다.	하	
D1	알림	좋아요 알림	내 게시물에 좋아요가 올리면 알림을 보낸다.	하	
D2		게시글 알림	등록된 친구가 게시글을 업로드하면 알림을 보낸다.	하	

3. 비기능적 요구사항

안드로이드 6.0 이상부터 실행 가능

4. 제약조건

회원가입 시 올바른 형태의 이메일 주소를 사용해야한다.

비밀번호는 6자 이상이어야 한다. (영문, 숫자)

5. 문서 이력

날짜	버전	설명	작성자
2022년 10월 25일	1.0	요구 사항 개요 및 분석	정미르
2022년 11월 01일	1.1	요구 사항 수정	정미르
2022년 11월 15일	1.2	요구 사항 수정	정미르