

고모프 요구사항 명세서

44팀 (김제환 1991283, 이상민 1871187, 우지후
2091046)

목차

- 인터뷰
- 시나리오
- (기능적, 비기능적) 요구사항
- 제약사항

인터뷰

Q. sns를 사용하는 이유는 무엇인가요?

- 친구들의 소식을 볼 수 있고 저의 근황이나 보여주고 싶은 모습, 남기고 싶은 추억들을 어렵지 않은 방법으로 간단하게 남길 수 있어서 사용하게 되는 것 같습니다.

Q. 요즘 가장 편하게 사용하는 sns는 무엇인가요?

- 인스타그램입니다.

Q. 어떠한 점이 그 sns를 주로 사용하게끔 한다고 생각하시나요?

- 앞에서 말한 바와 같이 sns를 사용하는 이유에 적합하게 글을 올리기에 쉽고 간단하며 주위 사람들 대부분이 사용하기 때문에 소통하기에 적절한 sns 이라는 점 또한 큰 것 같습니다.

Q. sns에서 가장 큰 비중을 차지하는 기능은 무엇이라 생각하나요?

- sns 사용자가 사진을 올리고 글을 쓰는 기능이 가장 큰 비중을 차지하는 것 같습니다.

시나리오

- 첫 화면 들어갔을 때 로그인 요구, 계정이 회원가입 되어 있지 않으면 로그인 불가
→ 회원가입 버튼 누르고 회원가입 해야함.
- 로그인 하자마자 보이는 화면은 사용자들이 게시한 게시물 피드가 보임.
- 특정 버튼을 누르면 자신의 프로필(사진, 닉네임)을 수정할 수 있음 .
- 특정 버튼을 누르면 다른 사용자들 목록을 볼 수 있으며,
follow-unfollow 버튼으로 다른 사용자들과 팔로우 맺기, 끊기도 가능함.
- 특정 버튼을 누르면 게시물을 올리는 화면이 나타남. 사진과 글로 게시물을 작성할 수 있음.
- 특정 버튼을 눌러 로그아웃할 수 있으며 다시 처음으로 돌아가 로그인하는 화면이 나타남.

기능적 요구사항 (문서버전 a2828f)

ID	구분	기능 이름	기능 설명	우선순위	비고
1	가입/인증	회원가입	이메일, 비밀번호를 입력받아 인증함	상	Firebase Auth
2		로그인		상	
3		탈퇴		상	
4		로그아웃	해당기기에서 로그아웃 함.	중	
5	포스트	글 쓰기	제목, 본문, 이미지를 첨부해 글을 씀	중	Firestore
6		글 지우기	글을 삭제함	중	

기능적 요구사항

ID	구분	기능 이름	기능 설명	우선순위	비고
7	팔로우	팔로우 하기	특정 유저를 팔로우 하거나 팔로우 끊음	중	팔로우를 하면 팔로우 한 사람의 포스트를 메인 화면에서 볼 수 있고, 팔로우를 끊으면 메인화면에서 글이 사라짐
8		팔로우 끊기		중	

비기능적 요구사항

ID	구분	기능 이름	기능 설명	우선순위	비고
1	포스팅	이미지 업로드	모든 포스팅은 이미지를 업로드 할 때 이미지를 반드시 먼저 업로드 하고 포스팅해야 합니다.	상	따로 절차는 없으나 “이미지 업로드 완료”라는 문구가 뜨기 전에는 업로드 하면 안됩니다.
2	가입/인증	탈퇴	계정 탈퇴하기 전에 한번 더 로그인 절차를 밟아 reauthenticate 이슈를 해결해야 합니다.	상	
3	프로필	프로필 이미지	처음 가입하면 기본 프로필	하	나중에 바꿀 수

제약사항

ID	기능	제약사항	비고
1	회원가입	이메일 부분에 이메일 형식에 맞지 않는 string 을 입력했을 때 회원가입이 되지 않음.	Firestore Auth