



요구사항 명세서

	요구사항 ID	대분류	소분류	요구사항 상세	중요도
01	F01-01	메인헤더	페이지라우팅	꿀팁 / 피드 / 꿀템 / 로그인 / 회원가입로 라우팅	★★★★★★
	F01-02		쪽지함	쪽지함 페이지로 라우팅 & 실시간(?)으로 쪽지 받은거 확인 (안읽은 갯수만)	★★★★★
			로그인 시	알림 / 쪽지함 / 프로필(드롭박스로 계정설정, 나의 피드 , 로그아웃)	★★★★★
	F01-03	메인 페이지	카테고리별 리스팅	고정으로 레이아웃에 맞게 2줄씩 꿀팁 / 꿀템 / 뉴스 (좋아요 순) 더보기 가능하게 (페이지 유도)	★★★★★
	F01-04		배너	메인 페이지에 배너 보여주기 (좋은 홈페이지를 위해?)	★★★
	F01-05		알림 조회	알림아이콘 클릭 시 리스트 형식으로 전체 알림 조회	★★★★★
	F01-06		알림 읽음	전체 리스트에서 하나의 알림 클릭 시 알림 읽음으로 변경 후 앞단에서 화면 처리	
	F01-07		알림 삭제	전체 리스트에서 x버튼 클릭 시 해당 알림 삭제	
	F01-08		알림 전체 개수 조회	메인화면에서 사용자가 읽지 않은 알림의 개수 조회	
02	F02-01	회원가입	소셜계정 회원가입	소셜계정(카카오, 구글, 네이버 등)으로 회원가입을 할 수 있어야한다. 백단에서 회의	★★★★★★
	F02-02		회원가입 정보 입력	회원가입 시 입력받야 할 정보(필수 : 아이디(이메일형식), 비밀번호, 닉네임(중복체크), 선택 : 위치정보(도 별로? [전북/전남 등]) 등)를 입력받아야 한다. (필수정보 중 하나라도 입력 안되었을 시 다음페이지로 이동 불가)	★★★★★★
	F02-03		닉네임 중복 체크	중복된 닉네임인지 중복 체크를 한 뒤 중복되지 않은 닉네임만 사용할 수 있다.	★★★★★
	F02-04		이메일 중복 체크	사용할 수 있는 이메일(아이디)인지 중복 체크 한 뒤 중복되지 않은 이메일(아이디)을 사용할 수 있다.	★★★★★
	F02-05		이메일 유효성 검사	유효한 이메일인지 확인을 위해 이메일 인증 번호를 발송한다.	★★★★★★
	F02-06		이메일 유효성 검사 완료	발송된 인증번호를 입력한 후 사용할 수 있는 이메일인지 여부 확인 → 이메일(아이디)사용 가능	★★★★★★
	F02-07		비밀번호 유효성 검사	조건에 맞는 비밀번호를 입력하였는지, 비밀번호 재입력과 값이 일치하는지 → 일치하면 비밀번호 사용 가능 (영어+숫자+ 특수문자) << 정규표현식 공유 8~16	★★★★★★
	F02-08		회원가입 완료	회원가입 시 필요한 모든 정보가 사용 가능하면 회원가입을 할 수 있고 로그인 화면으로 이동	★★★★★★
03	F03-01	로그인/로그아웃	소셜계정 로그인	소셜계정(카카오,구글,네이버 등)으로 로그인 가능	★★★★★★
	F03-02		일반계정 로그인	JWT를 활용하여 회원가입한 정보(아이디: 이메일 형식/ 비밀번호)로 로그인	★★★★★★
	F03-03		로그인 실패시	로그인 실패(아이디, 비밀번호 둘 중 하나 틀렸을 경우) 사용자에게 어떤 식으로 알려줄 것인지 << 프론트(빨간줄로 경고)	★★★★
	F03-04		로그인 성공시	로그인 성공시 메인 화면으로 이동	★★★
	F03-05		비밀번호 찾기	본인이 가입한 이메일로 인증번호 받고 → 확인 되었다면 비밀번호 재설정 후 로그인 화면으로 재이동	★★★★★★
	F03-06		로그아웃	로그아웃 시 메인 화면으로 이동	★★★
	F03-07		로그인 실패시	비밀번호 5회 이상 틀렸을시 비밀번호 찾기로 유도?	★★★
	F03-08		엑세스 토큰 재발급	만료된 엑세스 토큰을 리프레시 토큰을 통해 재발급	★★★★★★
04	F04-01	꿀팁페이지	기본페이지	좋아요 순을 기본으로 리스팅.	★★★★★★
	F04-02		카테고리 버튼	설정한 각 카테고리로 이동. 리스팅의 상단에 위치하여 각 카테고리를 클릭하면 해당 내용의 게시글들이 좋아요 순으로 리스팅.	★★★★★
	F04-03		필터링	좋아요, 조회수, 최신순 필터링기능.(무한스크롤)	★★★★
	F04-04		글쓰기	글쓰기 기능	★★★★★
	F04-05		좋아요, 댓글, 뷰어 수	좋아요, 댓글, 뷰어의 수를 섬네일 하단에 각각 표시.	★★★★
	F04-06		검색	검색가능하게	★★★★
	F04-07		작성자 표시	게시글 작성자 프로필 사진 및 유저이름 표시. 프로필 사진을 클릭시 해당 유저의 프로필로 이동.	★★★★
	F04-08		섬네일 표시	게시글의 섬네일을 적당한 크기로 표시. 등록된 사진이 없을 경우 더미이미지를 사용	★★★
	F04-09		상세 페이지 조회	게시글의 섬네일(첫 사진) 및 제목 클릭시 해당 글의 상세페이지로 이동	★★★★★
	F04-10	꿀팁상세페이지	좋아요	좋아요 수 표시 및 좋아요 및 취소 기능	★★★
	F04-11		팔로우	작성자의 팔로우 수 표시 및 팔로우 및 취소 기능	★★★

	F04-12		뷰어	뷰어의 수 표시	★★
	F04-13		댓글 및 대댓글	댓글의 작성 및 수정, 삭제.	★★★★★
	F04-14		작성자 프로필	작성자의 프로필 표시 및 프로필 누르면 프로필 페이지로 라우팅	★★★★
	F04-15		게시글 삭제	게시글의 작성자인 경우에만 게시글을 삭제	★★★★★
	F04-16	꿀팁등록페이지	게시글 등록	로그인 한 유저만 게시글을 작성	★★★★★
	F04-17	꿀팁수정페이지	게시글 수정	게시글의 작성자인 경우에만 게시글을 수정	★★★★★
05	F05-01	피드페이지	피드 리스트 조회	로그인 시 팔로우한 작성자 게시글 최신순정렬 기본, 좋아요 순, 조회순으로 정렬 변경 가능 비 로그인시? ~~프론트역량 / 내가 팔로우 한 사람이 없다면? ~~ 프론트역량 /	★★★★★★
	F05-02		카테고리 별 리스트	기본은 전체, 레시피, 생활, 꿀템 변경 가능	★★★★★★
	F05-03		상세 조회	클릭 시 피드 상세 페이지로 이동	★★★★★★
	F05-04		검색	검색 창에 검색어 입력 시 제목, 내용에 검색어 포함된 게시물을 조회	★★★★★
	F05-05		피드 작성자 클릭	클릭시 작성자의 피드로 이동	★★★★★
	F05-06	피드 상세 페이지	상세 조회	상세 내용 조회	★★★★★★
	F05-07		게시글 수정	작성자만 게시글을 수정 가능	★★★★★★
	F05-08		게시글 삭제	작성자만 게시글을 삭제 가능	★★★★★★
	F05-09		좋아요	게시글을 좋아요하거나 취소가능	★★★★★★
	F05-10		팔로우	게시글 작성자를 팔로우 하거나 취소 가능	★★★★★★
	F05-11		댓글, 답글 작성	댓글을 작성하거나 댓글에 답글 작성	★★★★★
	F05-12		댓글, 답글 수정	자신이 쓴 댓글, 답글만 수정 가능	★★★★★
	F05-13		댓글, 답글 삭제	자신이 쓴 댓글, 답글만 삭제 가능	★★★★★
	F05-14	피드 페이지	팔로워 추천	인기 있는 팔로워 추천 기능	★★★★★
	F05-15		꿀딜 게시글 추천	사용자가 선택한 카테고리 기반 게시글 추천	★★★★★
06	F06-01	꿀템 메인 페이지	꿀템 리스트업	무한스크롤로 꿀템리스트 업	★★★★★★
	F06-03			조회수, 좋아요순(디폴트), 최신순으로 조회	★★★★★★
				글 클릭시 상세 페이지로 라우팅	★★★★★
	F06-04	꿀템 상세 페이지	댓글, 대댓글	댓글 , 대댓글 (1덱스)	★★★★★
	F06-05		꿀템 보기	이미지에 바인딩된 꿀템을 클릭시 물품 사진과 금액을 볼 수 있게 해준다. (툴팁 형식)	★★★★★★
	F06-06		꿀템 최저가 보기	꿀템의 최저가를 보여준다.	★★★★
	F06-07		조회수	상세 페이지에 들어가면 조회수가 증가 (어뷰징 막아)	★★★★
	F06-08	꿀템 등록 페이지	사진 추가	꿀템의 사진을 필수로 등록한다.	★★★★★★
	F06-09		꿀템 추가	사진에 보이는 꿀템을 가격과 상세이미지(?)에 바인딩 (사용자에게 보여질땐 툴팁) 네이버 API 일단 고려 https://developers.naver.com/docs/serviceapi/search/shopping/shopping.md	★★★★★
	F06-10		꿀템 추가시	[추가 구현] 물품 추가시 자동 완성을 통해 동일상품이지만 다른 워딩으로 등록 방지 << https://developers.naver.com/docs/serviceapi/search/shopping/shopping.md	★
	F06-11		사진 첨부 시	렌더링 최적화를 위해 썸네일과, 상세 페이지의 크기에 맞춰 압축 (백엔드)	★★★★
	F06-12	꿀템 수정 페이지	글 수정	등록페이지 모든 부분 수정가능	★★★★★
07	F07-01	마이 페이지 (계정)	비밀번호 인증	계정 설정 버튼 클릭후 비밀번호 인증 인증 5회 이상 오류시 → 로그아웃되게	★★
	F07-02		회원 정보 수정	비밀번호/지역/닉네임 수정 닉네임 중복검사	★★★★★
	F07-03		알림 토글 기능 (알림 설정)	좋아요/댓글/대댓글/팔로우/팔로잉/쪽지 알림 서비스 토글	★★★★
	F07-04		팔로잉/팔로워	프로필에서 팔로우, 팔로워 공개, 비공개 설정	★★★★
	F07-05		회원 탈퇴	탈퇴 문구 입력 후 회원 탈퇴 입력 오류 시 → [7-1]로 이동	★★★★
08	F08-01	DM	DM 보내기	프로필 페이지 특정 유저에게 DM	★★
	F08-02		DM 리스트	DM 리스트 목록을 표시	★★
	F08-03		DM 1대1챗	DM 채팅방 형식으로 레이아웃 구성	★★
09	F09-01	마이 페이지 (피드)	팔로우 목록 조회	(모달) 팔로우, 팔로워 카운팅 클릭 → 리스트 (언팔 가능하게)	★★★★★
	F09-02		[추가] 팔로우 검색	(모달) 팔로우, 팔로워 리스트 검색	★
	F09-03		꿀팁 리스트	해당 유저가 올린 자취 꿀팁 리스트	★★★★★★
	F09-04		꿀딜 리스트	해당유저가 올린 자취 꿀딜 리스트	★★★★★★

	F09-05		게시물 수정	본인이라면 꿀팁, 꿀템 게시물 수정, 계정 설정	★★★★★
	F09-06		프로필 수정	본인의 프로필, 배경, 상태 메시지 수정	★★★★
10	F10-01	뉴스 페이지	뉴스 리스트 조회	API에서 1인 가구 관련 뉴스 리스트를 가져와서 화면에 출력	★★
	F10-02		뉴스 상세 보기	뉴스 리스트 중 하나 클릭 시 원 기사 링크 새창 열기	★★
11	F11-01	꿀딜 메인 페이지	꿀딜 리스트 조회	사용자가 지정한 선호 카테고리 별로 거래 물건들 리스트 형태로 구현 → 무한 스크롤	★★★★★
			꿀딜 리스트 정렬	조회수, 최신순(등록순), 좋아요 순으로 조회	★★
				글 클릭 시 꿀딜 상세 페이지로 라우팅	★★★★★★
		꿀딜 상세 페이지	상세 페이지 조회	제목, 이미지, 글내용, 지도 버튼, (페이지 수정됨 여부)	★★★★★
			상세 페이지 수정	상세 페이지 수정	★★★★
			거래 상태 변경	대기중, 거래중, 거래완료	★★
			중간 지점 조회	(모달) 두 사용자의 동을 기준으로 중간 지점 추천	★★★★★★
		댓글	작성	상세 페이지 아이템 관련 댓글 작성, 이미지, 내용 대댓글은 작성자만 가능	★★★★★
			수정	댓글 수정	★★
			삭제	댓글 삭제 - 대댓글 포함 삭제	★★
			이미지 업로드	압축 필수 → 프론트, 백 미정	★★★★★★
12	F12-01	404 에러페이지	404 에러페이지	404 에러페이지	★★★★★
		권한 차단 페이지	권한 차단 페이지	권한 차단 페이지	★★★★★