

구분	메뉴	기능 UID	필요기능	기능 설명	참조
전체	로그인	A001	로그인/회원가입	[카카오톡으로 시작하기] 버튼을 통해 앱 접속. 1. 등록 회원: 로그인 진행 2. 미등록 회원: A003 기능 [카카오톡으로 회원가입] 진행	
		A002	약사 회원가입	[약사님 로그인/회원가입] 버튼 클릭 시, 약사 로그인/회원가입 화면인 A004로 이동	
일반 회원	회원가입	A003	SNS 회원가입	[카카오톡으로 시작하기] 제공 버튼 클릭 시, 카카오톡으로 계정 연동 기능 제공	
약사 회원	회원가입	A004	약사 종류 선택	[약국장], [일반 약사] 가입 버튼 제공 약국장 선택시, A005 으로 이동 일반약사 선택시 A006 으로 이동	
		A005	약국장 가입	약국장 가입 기능 제공 카카오톡 인증정보, 약국명, 약국 증명 서류, 약사 자격증 업로드	
		A006	일반 약사 가입	일반 약사 가입 기능 제공 카카오톡 인증정보, 약국 초대 코드, 약사 자격증 업로드	
관리자	가입 관리	A007	약사 승인	PillGood 관리자가 직접 약국과 약사 자격 확인 후 권한 승인하기 전까 지 "일반 회원"으로 사용자 권한 임시 부여 "약사 회원"으로 가입 신청한 유저 승인 또는 거부	

구분	메뉴	기능 UID	필요기능	기능 설명
일반 회원	메인화면	B001	프로필 사진	상단의 자신의 프로필 사진 버튼을 클릭. 클릭하면 D002 기능의 자신의 프로필 정보를 확인할 수 있는 페이지로 이동한다. 프로필 사진 옆에는 "{회원이름} 님" 표기.
		B002	하위 메뉴 버튼	[홈], [약국], [채팅] 버튼 제공. 각 하위 페이지로 들어갈 수 있도록 한다. [홈] > 메인 화면으로 이동한다. [약국] > C001 기능의 페이지로 이동한다. [채팅] > C006 기능의 페이지로 이동한다.
		B003	메인 화면 (약국)	기본 메인 화면으로는 상단은 B001, 하단은 B002를 유지한 채, 가운데 C001이 메인으로 들어가 있는 화면으로 구성된다

구분	메뉴	기능 UID	필요기능	기능 설명
일반 회원	약국	C001	현재 위치 기반가까운 약국 찾기	현재 위치를 기반으로 가까운 약국들을 지도 위에 표시해준다. 지도는 네이버지도 API를 기반으로 한다.
		C002	영업중 여부 표시	기능 E001을 통해 영업중임을 알려준 약국은 초록색 마커를, 영업종료를 알린 약국은 어두운 빨간색 마커를 통해 근처 약국들이 영업중인지 직관적으로 알 수 있도록 한다.
		C003	약국 기본 정보 제공및 상담하기 버튼	지도에서 한 약국을 클릭하면, 하단에 조그만 영역으로 [약국 이름]과 [주소], [영업시간], [영업여부]를 보여주고, [상담하기 버튼]을 제공한다.
		C004	약사 목록 제공	[상담하기 버튼]을 클릭하면, 해당 약국의 약사들 목록을 보여준다. [약사 사진], [약사 이름], [약사 소개글]과 [이 약사와 상담하기] 버튼을 한 객체로 하여 객체 리스트를 제공한다.
		C005	약사와 채팅 버튼 제공	[이 약사와 상담하기] 버튼을 누르면, 해당 약사와의 채팅으로 넘어간다.
	채팅	C006	채팅방 리스트	[채팅] 버튼을 클릭하면, 각기 다른 채팅방 목록과 같이 그동안 채팅했던 약사와의 채팅방 리스트가 나열된다. 그러나 담당약사와의 채팅방이 항상 첫 번째이고, 두 번째부터 새로이 메시지가 최근에 온 순서대로 나열된다. 객체는 [약사 프로필사진], [약사 이름], [메시지 미리보기 내용], [새 메시지 알림]과 [채팅하기] 버튼으로 구성되어있다. [새 메시지 알림]은 빨간 색 원안의 흰색 글씨의 메시지 수량을 나타내고, [채팅하기] 버튼은 해당 약사
		C007	채팅방	상단의 [약사 프로필사진], [약사 이름]으로 누구와의 채팅방임을 알려준다. 아래 채팅 내용이 이어지고, [입력] 칸으로 내용을 입력해 채팅한다. [입력]칸 안의 [+] 버튼을 터치하게 되면, [사진], [파일], [녹음] 등 파일 업로드를 할 수 있다.

구분	메뉴	기능 UID	필요기능	기능 설명
일반 회원	부작용 입력	D001	부작용 입력	<p>약(봉투) 사진을 업로드 하기 위해 [사진 촬영 / 업로드] 버튼을 통해 사진 촬영 및 파일을 업로드 할 수 있도록 한다.</p> <p>어떤 증상이 나타났는지 입력하며, [추가하기]버튼을 통해 증상을 추가로 더 입력할 수 있도록 한다.</p> <p>[부작용 발현시기]를 날짜 데이터로 입력할 수 있도록 한다. 부작용 발현 사실을 알려줄 약사님을 선택하고, 기본 Default로는 담당약사 가 선택되어 있다.</p> <p>위의 데이터들이 모두 입력된 상태에서 [입력] 버튼을 누를 시, 선택한 약사와의 채팅방에 자동으로 사진 파일과 함께 각 데이터들을 종합해 저장된 문구를 출력하며 채팅을 전송한다.</p> <p>Ex. 위 사진에 보이는 약을 복용하여, {증상 1}, {증상 2}이 나타났습니다. 복용시기 : {날짜}</p>
	마이페이지	D002	프로필 화면	[프로필사진], [이름], [이메일], [성별], [알려지 정보], [질병 정보] 정보들을 제공하는 화면.
		D003	프로필 수정	수정 시, [프로필사진] 아래 "사진수정"이라는 문구의 버튼을 넣어 사진을 바꿀 수 있다. [알려지 정보]와 [질병 정보]는 "추가하기"를 통해 수정할 수 있다. 담당 약사 또한 "변경하기"를 통해 수정할 수 있다.

구분	메뉴	기능 UID	필요기능	기능 설명	참조
약사 회원	메인화면	E001	영업 종료 알림 On/Off	자신의 약국 영업이 종료되었는지 확인해 알려주는 On/Off 기능. 이 기능은 기능 C002와 연결되어 일반 회원 입장에서 약국을 검색할 때, 자신의 약국만 빠져생략(영업종료)되고, 추후 재영업중 이자일 경우 해당 약국과 함께 글씨로 미리 알려주고, [채팅하기] 버튼을 터치하면 고객 채팅방 리스트로 간다.	
		E002	고객 채팅 버튼	E013 기능 페이지로 이동하는 버튼	
		E003	약국 정보 버튼	E014 기능 페이지로 이동하는 버튼	
		E004	약국 멤버 버튼	[고객 관리 바로가기] 버튼을 터치하면, 현재까지 자신에게 상담을 받았거나 신청한 고객들의 정보를 관리하는 페이지로 이동한다.	미구현 기능
		E00X	고객 정보 버튼	해당 버튼을 터치하면 고객별의 부작용 입력 정보를 제공해 고객 의견의 파악 할 수 있다.	
		E00X	부작용 정보 입력 버튼	[고객 관리 바로가기], [고객 이름], [메시지 내용 미리보기], [채팅하기 버튼]을 한 객체로 설정하여, 객체들을 나열한 화면을 보여준다. [채팅하기 버튼]을 터치하면 고객과의 채팅방으로 이동하고, [고객 프로필사진]을 터치하면 고객 정보를 보는 페이지로 이동하며 기능 E008과 실행된다.	미구현
	고객 채팅	E005	고객 리스트	기능 C007과 같은 세팅을 기능할 수 있다. 공간수정 [고객 프로필사진]과 [고객 이름]을 보여주고, 내용엔 채팅 내용, [입력]칸의 내용으로 채팅을	미출진 부분 미구현
		E006	고객 채팅방	[고객 프로필사진], [고객 이름]과 [메시지 내용 미리보기], [채팅하기 버튼]을 한 객체로 설정해, 객체 리스트를 보여준다. 이 때, 기능 E008을 이용해 현재 고객이 복용중인 약에 부작용 위험 또는 실제 부작용이 있었음을 알려주는 기능이 적용 가능하게 설정할 수 있다. 고객에게 약을 복용한 후 부작용이 있을 경우 알림을 제공한다.	
	고객 정보	E00X	고객 정보 리스트	[정보보기] 버튼을 누르면, 고객의 성별, 현재 나이, 각 질병과 알려진 정보를 열람할 수 있다.	
		E00X	부작용 위험 알림	[추가하기] 버튼을 누르면, 추가 증상이 있을 경우 [추가하기]를 이용해, [부작용 발현시기]도 입력한 후, [부작용 환자 정보]를 통해 부작용이 일어난 고객을 선택한다. 이 때, 고객 정보는 익명화하여 부작용 정보가 등록	
		E00X	고객 정보 열람	[추가하기] 버튼을 누르면, 추가 증상이 있을 경우 [추가하기]를 이용해, [부작용 발현시기]도 입력한 후, [부작용 환자 정보]를 통해 부작용이 일어난 고객을 선택한다. 이 때, 고객 정보는 익명화하여 부작용 정보가 등록	
	부작용 정보 입력	E00X	부작용 정보 입력	수정 시, [프로필사진] 아래 "사진수정"이라는 문구의 버튼을 눌러 사진을 바꿀 수 있다. [자기소개글], [경력]은 아래의 칸에서 마음껏 수정할 수 있다.	미구현
	마이페이지	E00X	프로필 화면	약국 기본 정보 및 소개글 등의 수정할 수 있는 기능을 제공한다.	
		E00X	프로필 수정	약사들을 관리할 수 있는 기능을 제공한다.	
	약국 정보 관리	E013	약국 정보 수정		
	약국 멤버 관리	E014	약국 멤버 관리		