Software Requirements Specification (SRS) (& System testing)

Project title

Project description 대부분의 사람들은 약속 관리의 필요성을 한 번쯤 느껴본 적이 있을 것이다. 본 프로젝트는 이러한 사람들의 필요에 부 합하는 약속 관리 어플을 만드는 프로젝트이다. 개발할 어플은 기본적인 약속 관리 기능인 약속 생성, 약속 보기, 친구

추가, 약속 초대 등의 기능을 지원한다. 또한 기존 약속 관리 어플과 차별화된 데이터 분석을 이용한 약속 장소 추천, 약 속 참여자들의 실시간 위치 추적 및 예상 도착 시간, 손글씨나 타이핑된 글씨 인식, 구글 캘린더과 연동 등과 같은 기능 들을 지원한다. 사용자들은 이 어플을 사용함으로써 개인 약속뿐만 아니라 단체 약속을 관리함에 있어 편의성을 느낄

수 있을 것이다.

Team members (Student ID)

(Name)

1. 요구사항 정의 (Requirements description)

ID	업무명 (기능) (Function name)	요약 (Summary of the function)	세부요구사항 설명 (서술식) (predicative summary of the function)	입력변수 (Input variables to test the function)	정상 입력값 partitioning (Normal inputs partitioning)	예외 입력값 partitioning (Exceptional inputs partitioning)
1	회원가입					
1.1		어플의 이용자가 되기 위한 절차이며 모든 사 용자는 사용에 앞서 회 원가입을 해야 한다.				
1.1.1			어플 설치 후 첫 화면에서 회원가입을 진행할 수 있다.			
1.1.2			회원 정보를 입력하여 회원가입을 한다.			
1.1.3			회원가입이 성공한다면 입력한 정보로 로그인할 수 있다.			
1.1.4			옵션으로 api를 통해 다른 포털 사이트의 계정으로 회원가입할 수 있다.			
1.1.5			회원가입을 하는 중 id가 다른 사용자와 중복되는 경우, 에러 메시지를 출력한다.			
1.1.6			회원가입을 하는 중 id가 다른 사용자와 중복되는 경우, 다시 id를 입력 받도록 한다.			
2	로그인					
2.1		앱을 사용하기 위해 소설 로그인을 하거나 자체 아이디를 통해 로그 인을 한다.				

추적성 (Traceability)	우선순위 (Priority) (High, Medium,	테스트 결과 (Test result)
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	М	
-	Н	
-	Н	
-	-	
-	-	

2.1.1		1	로그인을 해야 회원가입을 제외한 모든 기능을 사용할 수 있		ı	
2.1.1			도그건들 에야 외편기법을 제되면 또는 기능을 자충될 수 있			
2.1.2			사용자가 로그인 버튼을 클릭하면 로그인 성공 및 실패 여부를			
2.1.2			확인할 수 있다.			
			사용자가 입력한 정보가 올바른 경우 시스템은 사용자에게 약			
2.1.3			속 목록 화면을 보여준다.			
2.1.4			옵션으로 api를 통해 다른 포털 사이트의 계정으로 로그인을			
2.1.7			할 수 있다.			
3	로그아웃					
J	12					
		시스템 접속이 필요없				
3.1		어질 때 이용자가 로그				
		아웃을 할 수 있으며 이후 다시 로그인할 수				
211		이무 이사 고그나를 1	프로필 화면에서 로그아웃 버튼을 눌러 로그아웃을 진행할 수			
3.1.1			있다.			
3.1.2			로그아웃이 성공한다면 사용자는 어플의 기능을 이용할 수 없			
3.1.3			로그아웃이 성공한다면 사용자는 다시 로그인할 수 있다. 로그아웃이 성공한다면 사용자가 어플리케이션을 실행시켜도			
3.1.4			자동으로 로그인하지 않는다.			
3.1.5			로그아웃으로 서버와의 연결을 끊는다.			
4	어플 설정	아리 大대 기비트 시				
4.1		알림, 초대 거부 등 어 플에서 제공하는 기능				
44.1		글에지 제중하는 기능 에 대한 설정을 한다.				
4.1.1		# #C 202 C4.	설정 버튼을 눌러 어플 설정을 할 수 있다.			
4.1.2			사용자가 설정을 바꾸면 설정이 바로 반영된다.			
4.1.3		1	설정에서 약속 및 친구 초대를 거부할 수 있다. 설정에서 개발자 정보를 볼 수 있다.			
4.1.4 5	사용자 검색		결정에서 개발자 정보를 볼 구 했다.			
J	1,01,111	사용자의 페이지를 보				
5.1		거나 친구 추가를 하기				
		위해 사용자를 검색한				
5.1.1 5.1.2			사용자 검색 버튼을 눌러서 사용자를 검색할 수 있다. 사용자 검색이 성공한다면 매치되는 사용자의 목록을 보여준			
5.1.3			사용자의 닉네임이나 아이디로 검색할 수 있다.			
5.1.4			매치되는 사용자가 없다면 빈 화면을 보여준다.			
6	친구 추가	110기르 11기 초기성				
		사용자를 친구 추가한 다. 친구가 된 사용자				
6.1.		에게 약속 초대와 같은				
		기능을 이용할 수 있				
6.1.1			친구 추가를 하기 위해서는 사용자 검색으로 사용자를 찾은 상			
0.1.1			태여야 한다. 검색된 사용자에 대한 친구 추가 버튼을 눌러서 친구 추가를			
6.1.2			함적된 사용자에 대한 전부 구가 미슨을 풀다지 전부 구기를 할 수 있다.			
6.1.3			시스템이 성공적으로 대상을 친구로 추가하면 기능이 끝난다.			
6.1.4			이미 친구 관계인 사용자를 친구로 추가하려하면 에러 메시지			
	+17 02 27		를 출력한다.			
7	친구 목록 보기	친구 목록에서 친구들				
7.1		의 접속 상황, 약속 진				
		행 여부 등을 확인한				
7.1.1			친구 목록을 보기 위해서는 친구가 최소 1명은 있어야 한다.			
7.1.2		+	친구 목록 보기 버튼을 눌러 친구 목록을 볼 수 있다. 친구 목록 보기가 성공한다면 친구들의 목록과 추가 정보들을			
7.1.3			보여준다.			
7.1.4			친구 목록에서 친구들의 어플 접속 여부를 확인할 수 있다.			
7.1.5			친구 목록에서 친구들의 현재 약속 진행 여부를 확인할 수 있			
7.1.6 8	친구 삭제 및 차단		친구 목록에서 친구를 삭제하거나 차단할 수 있다.			
	C1 179 X 71 C	추가된 친구를 삭제하				
8.1		거나 차단한다.				
8.1.1			친구 삭제 및 차단을 하기 위해서는 친구가 최소 1명은 있어야			ļ
			한다. 친구 목록에서 친구 삭제 버튼 혹은 차단 버튼을 눌러서 친구			
8.1.2			삭제 및 차단을 할 수 있다.			ļ
8.1.3			친구 삭제 및 차단을 하면 대상자는 사용자와의 친구 관계가			
			끊어진다.			
8.1.4 8.1.5			친구 삭제를 하면 대상자는 다시 친구 추가를 할 수 있다. 친구 차단을 하면 대상자는 다시 친구 추가를 할 수 없다.			
9	약속 목록 확인		근 도 작년을 위한 테이시는 되지 원포 구기를 될 구 없다.			
9.1	 	약속 목록을 시간대별,				
J. I		카테고리별로 확인한				
9.1.1			약속 목록 화면에서 사용자가 추가하거나 수락한 약속 목록을 시간대별로 확인할 수 있다.			
			시신내필도 확인말 구 있다.	L	L	

-	Н	
	Н	
-	Н	
	LI	
-	Н	
-	М	
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
_	H	
-		
-	Н	
	Н	
-		
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
6.1.6	Н	
-	L	
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	H	
-		
-	Н	
-		
	Н	
	Н	
	Н	
	H - -	
	H - -	
	- -	
-	- -	
-	н - - н	
-	н - н н	
1	н - н н	
-	H H H H	
1	н - н н	
1	H H H H	
1	H H H H	
-	H H H H -	
-	H H H H H H	
-	H H H H -	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
-	H H H H H H	
	H H H H H H H H H H	
-	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H H L L L	
	H H H H H H H H H H	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H L L L H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H L L H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H L L H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
8.1.2	H H H H H H H H	
8.1.2	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
8.1.2	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
8.1.2	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
8.1.2	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H	
8.1.2	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	

0.1.2			정렬 기준 버튼을 탭하여 약속 목록을 시간대별, 카테고리별로		1
9.1.2			정렬할 수 있다.		
9.1.3			약속 목록 화면에 표시되는 약속에는 이름, 시작일, 공개 여부 가 포함되어야 한다.		
9.1.4			사용자가 추가하거나 수락한 약속이 없을경우 빈 화면을 표시		
9.1.5			옵션으로 상세 정보를 확인하고자하는 약속을 탭할 경우 약속 정보 화면을 연다.		
9.1.6			옵션으로 사용자는 약속 추가 버튼을 탭해 약속을 추가할 수		
9.1.7			옵션으로 사용자는 Text to Schedule, OCR 기능을 사용해 약		
			속을 추가할 수 있다. 옵션으로 사용자는 필터를 변경해 지난 약속 목록을 확인할 수		
9.1.8			있다.		
9.1.9			옵션으로 사용자는 약속 별로 공개 여부를 설정할 수 있다. DB에서 약속 목록 불러오기에 실패할 경우 불러오기를 다시		
9.1.7			시도한다.		
9.1.8			약속 목록 불러오기에 3회 실패할 경우 불러오기를 중단하고 에러 메시지를 출력한다.		
10	약속 정보 확인		에다 테시자를 클릭한테.		
10.1		날짜, 장소 등이 포함 된 약속 상세 정보를 확인한다.			
10.1.1		71.1.	사용자가 약속 정보 확인을 하기 위해서는 약속 목록 화면이		
10.1.1			열린 상태여야 한다. 역속 목록 화면에서 정보를 확인하고자하는 약속을 탭할 경우		
10.1.2			약속 정보 화면을 연다.		
10.1.3			약속 정보 화면에서 시작 시간, 종료 시간, 장소, 카테고리, 그		
10.1.4			룹 정보를 확인할 수 있다. 옵션으로 사용자는 해당 약속을 삭제할 수 있다.		
10.1.5			옵션으로 사용자는 약속을 수정할 수 있다.		
10.1.6 10.1.7			옵션으로 사용자는 약속을 완료 처리할 수 있다. 옵션으로 사용자는 약속에 친구를 초대할 수 있다.		
10.1.8			옵션으로 사용자는 약속 참석 취소를 할 수 있다.		
10.1.9			옵션으로 주최자는 참석자를 약속에서 강제 퇴장시킬 수 있다.		
10.1.10			옵션으로 사용자는 약속에 대한 메모를 작성할 수 있다.		
10.1.11			옵션으로 사용자는 약속에 대한 메모를 삭제할 수 있다. 옵션으로 사용자는 약속에 참여한 사용자들에 대해 실시간 위		
10.1.12			지 수적을 할 수 있다.		
10.1.13			옵션으로 사용자는 약속 장소까지의 도착 예상 시간을 알 수		
10.1.14			DB에서 약속 정보 불러오기에 실패할 경우 불러오기를 다시 시도한다.		
10.1.15			약속 정보 불러오기에 3회 실패할 경우 불러오기를 중단하고 에러 메시지를 출력한다.		
11	약속 추가				
11.1		날짜, 장소 등의 정보 를 입력하여 약속을 추 가한다.			
11.1.1			사용자가 약속을 추가하기 위해서는 약속 목록 화면이 열린 상 태여야 한다.		
11.1.2			약속 목록 화면에서 약속 추가 버튼을 탭할 경우 약속 작성 화 면을 연다.		
11.1.3			약속 작성 화면에서는 시작 시간, 종료 시간, 장소, 카테고리, 그룹 정보를 입력할 수 있다.		
11.1.4			저장 버튼을 탭할 경우 사용자는 작성한 약속을 약속 목록 화 면에서 확인할 수 있다.		
11.1.5			오늘보다 과거의 날짜가 입력되었을 경우 에러 메시지를 출력		
11.1.6		+	오늘보다 과거의 날짜가 입력되었을 경우 날짜를 다시 입력받 날짜가 오늘이고 현재 시간보다 과거의 시간이 시작 시간에 입		
11.1.7			력되었을 경우 시작 시간을 다시 입력받는다.		
11.1.8		1	종료 시간이 시작 시간보다 과거일 경우 에러 메시지를 출력한 종료 시간이 시작 시간보다 과거일 경우 종료 시간을 다시 입	<u> </u>	
11.1.9			영화 자신에 자꾸 자신보다 되기를 당꾸 영화 자신을 다시 합 력받는다.		
11.1.10			장소를 입력하지 않았을 경우 에러 메시지를 출력한다.		
11.1.11 12	약속 삭제	+	장소를 입력하지 않았을 경우 장소를 다시 입력받는다.		
	ㅋㅋㅋ시	사용자가 추가한 약속		 	
12.1		을 삭제한다.			
12.1.1			사용자가 약속을 삭제하기 위해서는 약속 정보 화면이 열린 상 태여야 한다.		
12.1.2			약속 정보 화면에서 삭제 버튼을 탭할 경우 해당 약속을 삭제 약속이 성공적으로 삭제될 경우 더 이상 약속 목록에 해당 약		
12.1.3			속이 표시되지 않는다.		
12.1.4	014 : 71		약속이 성공적으로 삭제될 경우 약속 정보 화면을 닫는다.		
13	약속 수정	사용자가 추가한 약속			
13.1		을 수정한다.			
13.1.1			사용자가 약속을 수정하기 위해서는 약속 정보 화면이 열린 상 태여야 한다.		
		•			

-	Н	
_	М	
-	M	
10.1.2	Н	
11.1.2	Н	
33.1.1, 33.2.1	Н	
28.1.2	Н	
25.1.2	М	
-	М	
-	М	
_	-	
-	-	
-	Н	
9.1.5	Н	
-	Н	
	Н	
12.1.2 13.1.2	H	
14.2.2	Н	
15.1.2	H	
17.1.3	H	
18.1.2	H	
19.1.2	H	
20.1.2	Н	
31.1.7	Н	
36.1.4	Н	
-	М	
-	М	
-	-	
_	-	
-	Н	
9.1.6	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	H H	
	П	
-	-	
-	-	
- 40.4 5	Н	
10.1.5	H	
-	Н	
-	H	
-	-	
-	Н	

13.1.2			약속 정보 화면에서 수정 버튼을 탭할 경우 약속 작성 화면을		
13.1.3			연다. 저장 버튼을 탭할 경우 수정한 약속을 DB에 저장한다.		
			약속 작성 화면에서는 시작 시간, 종료 시간, 장소, 카테고리,		
13.1.4			그룹 정보를 입력할 수 있다.		
13.1.5			사용자는 기존에 입력한 약속 정보 각각을 입력 칸에서 볼 수		
13.1.6			있다. 종료 시간이 시작 시간보다 과거일 경우 에러 메시지를 출력한		
			종료 시간이 시작 시간보다 과거일 경우 종료 시간을 다시 입		
13.1.7			력받는다.		
13.1.8			장소를 입력하지 않았을 경우 에러 메시지를 출력한다. 장소를 입력하지 않았을 경우 장소를 다시 입력받는다.		
13.1.9 13.1.10			정소를 합력하지 않았을 경우 정소를 다시 합력된는다. 참석자는 수정 버튼을 볼 수 없게 한다.		
14	약속 완료				
14.1		종료된 약속을 자동으			
		로 완료 처리한다.	 약속을 완료 처리하기 위해서는 약속의 종료 시간이 지난 상태		
14.1.1			여야 한다.		
14.1.2			시스템은 종료 시간이 지난 약속을 완료 상태로 변경한다.		
14.1.3		조근 시카비디 이찌 조	사용자는 약속 목록 화면에서 지난 약속 목록을 볼 수 있다.		
14.2		종료 시간보다 일찍 종 료된 약속을 수동으로			
		완료 처리한다.			
14.2.1			사용자가 약속을 완료하기 위해서는 약속 정보 화면이 열린 상		
			태여야 한다. 약속 정보 화면에서 완료 버튼을 탭할 경우 약속을 완료 상태	 	
14.2.2			로 변경한다.		
14.2.3			사용자는 약속 목록 화면에서 완료 상태로 변경된 약속을 확인		
17.2.3		-	할 수 있다. 역속의 시작 시간이 지나지 않은 상태에서 사용자가 완료 버튼		
14.2.4			을 탭할 경우 에러 메시지를 출력한다.		
1435			약속의 시작 시간이 지나지 않은 상태에서 사용자가 완료 버튼		
14.2.5			을 탭할 경우 약속을 완료 상태로 변경하지 않는다.		
14.2.6	야소 ㅊ대		참석자가 완료 버튼을 볼 수 없게 한다.		
15	약속 초대	다른 사용자를 약속에			
15.1		초대하여 약속을 공유			
		하다.			
15.1.1			사용자가 다른 사용자를 약속에 초대하기 위해서는 약속 정보 화면이 열린 상태여야 한다.		
			와인이 될던 중대어야 한다. 약속 정보 화면에서 초대 버튼을 탭할 경우 약속 초대 화면을		
15.1.2			연다.		
15.1.3			약속 초대 화면에서 초대할 사용자를 선택한 후 초대 버튼을		
15.1.4			탭할 경우 해당 사용자에게 초대 푸시 알림을 보낸다. 사용자는 약속 초대 화면에서 초대할 사용자 목록을 볼 수 있		
15.1.5			사용자는 약속 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록에		
15.1.5			서 선택할 수 있다.		
15.1.6			사용자는 약속 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실시 간으로 볼 수 있다.		
15.1.7			친구가 없을 경우 빈 화면을 표시한다.		
15.1.8			선택한 사용자가 약속 초대 거부 상태라면 초대 푸시 알림을		
	014 +51 431		보내지 않는다.		
16	약속 초대 수락	다른 사용자의 약속 초			
16.1		대를 수락하여 약속을			
		공유한다.			
16.1.1			사용자가 약속 초대를 수락하기 위해서는 초대 푸시 알림을 탭 해 약속 수락 화면이 열린 상태여야 한다.		
1613			애 착축 구락 와인이 걸린 성대어야 한다. 애플리케이션이 종료된 상태에서 푸시 알림을 탭할 경우 애플		
16.1.2			리케이션을 실행한 후 약속 수락 화면을 연다.		
16.1.3	야소 차서 치시	-	수락 버튼을 탭할 경우 사용자는 해당 약속의 구성원이 된다.		
17	약속 참석 취소	다른 사용자로부터 초			
17.1		대된 약속 참석을 취소			
		한다.			
17.1.1			사용자가 약속 참석을 취소하기 위해서는 약속 정보 화면이 열 린 상태여야 한다.		
17.1.2			전 성태어야 한다. 주최자는 참석 취소 버튼을 볼 수 없게 한다.		+
17.1.3			사용자가 참석 취소 버튼을 탭할 경우 DB에서 사용자의 해당		
17.1.3			약속 정보를 삭제한다. 성공적으로 참석 취소할 경우 더 이상 약속 목록에 해당 약속		
17.1.4			성공적으로 삼석 취소할 경우 너 이성 약쪽 목록에 해당 약쪽 이 표시되지 않는다.		
1715			성공적으로 참석 취소할 경우 경우 약속 정보 화면을 닫고 약		
17.1.5			속 목록 화면을 연다.		
17.1.6			약속 구성원이 한 명 뿐일 경우 약속 참석 취소 버튼을 비활성		
18	약속 강제 퇴장		<u>화한다.</u>		
	, , 5 , 40	1	L	ı.	•

10.1.6	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
16.1.3	H H	
-	-	
-	-	
-	Н	
28.1.2	H H	
-	-	
-	Н	
10.1.7	Н	
28.1.2	Н	
-	Н	
-	М	
16.1.3	Н	
-	-	
-	-	
-	Н	
10.1.8	Н	
16.1.2	Н	
-	Н	
-	Н	
-	М	
-	M	
4.1.4	М	
-	-	
-	-	
-	Н	
15.1.3	Н	
-	H -	
-	-	
-	Н	
-	Н	
10.1.9	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	-	

1931			다른 참석자를 약속으			
### 1412	18.1					
10.1.2	18 1 1					
1812	10.1.1					
## 1933 ## 1932 ## 1932 ## 1932 ## 1932 ## 1933 ## 19	18.1.2					
18.1.1 보고 바로 등 18.2 수 18.2 보다는 중 18.2 보다는 중 18.2 보다는 중 18.2 보다는 중 18.2 수 18.2 보다는 중 18.2 보다는					+	
19.14	18.1.3					
1815 의 의미	404.4				i	
19 역수 제한 등원 18 18 18 18 18 18 18 1	18.1.4			실시간으로 볼 수 있다.		
191						
15.1 나는 생각이 있는 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이		아스 메ㅁ 드로		약속 구성원이 한 명 뿐일 경우 강제 퇴장 버튼을 비활성화한		
901	19	약꼭 메모 등목	다르 찬선자에게 보여			
변인 변경 기원에 전혀 기원에	19 1					
19.1.1 의 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이						
1912	19.1.1		1 - 1.			
1913 지용한 보이 기를 보는 기를 보이 기	10 1 2			사용자가 약속 상세정보에서 등록 버튼을 클릭하여 메모 폼을		
191.4						
99.16 변화 등 전체 등 전	19.1.3					
99.5 등 부속 의로가 100분을 교계하는 상후 시스템은 사용기에서 기념	19.1.4					
19.15 의 기를 받는 지난 이 등에 가장 기를 받는 기를 보고 기를 보				일 구 있어야 한다. 등록준 메모가 100자를 초과하는 경우 시스템은 사용자에게		
1915	19.1.5					
19.17 교육에 내용된 크리를 보여되어 있다. 19.17 선무 제료 식체 20.1 역구 제료 식체 20.1 로그램 시작가가 등록한 제도를 보여되어 있다. 20.1 대로 기계	10.1.0					
1917 수 있어야한다. 수 있어한다. 수 있어야한다. 수	19.1.6			고침하여 반영된 결과를 보여줘야 한다.		
20.1	19.1.7	·				
20.1 등록반 역으를 삭제된 다. 다. 예정 목소에 본지를 보고를 내용가 가능해야 하다. 20.13		아스 메드 브펜		수 있어야한다.		
0.11 다. 에면 약속에 참석된 사용자만 데모 작대가 가능해야 된다. 201.2 시용자는 이숙소 상세상으에서 메모를 보고 있다. 201.4 시용자는 기속 상세상으에서 메모를 보고 있다. 201.4 시용자는 기속 상세상으에서 메모를 보고 있다. 201.5 시용자는 기속 경험에 대표를 보고 함께 제도를 보고 있다. 201.6 시용기를 표현하는 기계	20	약쪽 메모 샥세	등로하 메모르 사제하			
2011	20.1					
2012	20.1.1		Ч.	해당 약속에 참석된 사용자만 메모 삭제가 가능해야 한다.		
20.13					i	
20.15 시스템은 약축 정보에서 대한 사용자가 등록 메모인 명에 삭 세계로운 표시되어 한다. 21 그룹 생성 다른 사용자를 점심함 다. 사용자는 그룹 생성 비료은 들리 사용자 그룹 생성 비료은 들리 사용자 그룹 생성을 수 있 21.11 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성을 그룹의 그룹왕을 20사 이보고 불성할 수 있다. 21.12 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성을 그룹의 그룹왕을 20사 이보고 불성할 수 있다. 21.13 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성을 그룹의 그룹왕을 20사 이보고 불성할 수 있다. 21.14 원리를 가장하는 사용자를 보려 사용자 그룹 생성 비료은 들리 사용자 이내로 실성을 수 있 21.15 입력받은 데이터가 울택표다면, 사스템은 08에 새로운 그룹을 제상하는 경기 기업으로 기료을 제상하는 기료를 제상하는 기료	20.1.3					
20.1.5 시스템은 약속 형보에게 대당 사용자가 등본 이 이만 없이 삭 21 그룹 경칭	20.1.4					
21. 그룹 경향 다른 사용자를 조대할 수 있는 그룹을 생성 만든 1.1.1 다른 사용자를 조대할 수 있는 그룹을 생성한은 다. 사용자는 그룹 생성 비른을 늘러 사용자 그룹을 생성할 수 있. 기료를 생성한 수 있는 그룹을 생성한 전에서 성상을 그룹의 그룹을 20차 에너트 설명을 20차 에너트 설명을 수 있다. 그룹 경영 화면에서 성상을 그룹의 고급을 20차 에너트 설명을 20차 에너트	20.1.4			제할 수 있어야 한다.		
21.1 그를 성정 다른 사용자를 호대함 수 있는 그룹을 생성한 다른 사용자를 조대함 수 있는 그룹을 생성한 돈 이 사용자는 그룹 생성 원변으로 보여 사용자 그룹을 생성한 수 있는 그룹을 생성한 수 있는 그룹을 생성 원면에서 생성한 그룹의 그룹원을 20시 이내로 성접한 수 있다. 21.1.2 사용자는 그룹 생성 원면에서 생성한 그룹의 그룹인은 20시 이내로 성접한 수 있다. 21.1.3 사용자는 그룹 생성 원면에서 생성한 그룹을 건집, 전문 수 그룹 생성을 보증한 수 있다. 21.1.4 의력은 데이디가 문바르지 않다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹은 지원한다. 21.1.5 의료 조대 전체에 가장 바르지 않다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹은 지원한다. 21.1.5 의료 조대 자신에 생성한 사용자 그룹에서 다른 사용자 후 보다면, 시스템은 사용자에게 이 리 메시지를 출력한다. 22.1 그룹 조대 사장시 설정한 사용자 후 보다면, 시스템은 보급 기를 생성되어 있어야 한 사용자를 기록하는 것이다. 22.1.1 보고 대용하는 사용자를 보면 보다면, 사용자를 기록하는 보다면 사용자를 기록하는 것이다. 22.1.2 사용자는 사용자를 보면 제면에게 소대를 사용자의 작품을 보고 수 사용자는 사용자를 가입하는 사용의 보다면서 자료를 가입다면서 기를 보다면서 기를 보다	20.1.5					
21.1 다른 사용자를 조대할 수 있는 그룹을 생성한 다. 다. 사용자는 그룹 생성 버튼을 눌러 사용자 그룹을 생성할 수 있	21	그루 새서		제 머는을 표시애야 안다.		
21.1 수 있는 그룹은 생정한 다. 사용자는 그룹 생전 배른은 눌러 사용자 그룹은 생전할 수 있. 21.1.2 시용자는 그룹 생전 화면에서 생전할 그룹의 모든 20차 이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생전 화면에서 생전할 그룹 일은 10만 수, 그룹 생전을 보고 있는 11.3 실망한 수 있다. 나를 생전을 보고 있는 11.4 인택은 데이터가 윤배르터인, 사스템은 10에 새로운 그룹을 지원한다. 11.5 인택받은 데이터가 윤배르터인, 사스템은 10에 새로운 그룹을 지원한다. 11.5 인택받은 데이터가 윤배르러인, 사스템은 10에 새로운 그룹을 지원한다. 21.1.5 인택받은 데이터가 윤배르러와 없다면, 사스템은 10에 새로운 그룹을 지원한다. 22.1 고룹 조대 자신이 생정한 사용자 그룹에서 다른 사용자에게 이 권 메시지를 출력한다. 22.1 구를 조대 자신이 생정한 사용자 그룹에서 다른 사용자에게 이 권 메시지를 출력한다. 22.1 고룹 조대를 가용자를 그룹 기위에서 논조대를 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자를 그룹 기류에서 다른 10분에 가용자를 그룹 기류에서 다른 10분에 가용자를 그룹 기류에서 가용자를 그룹 기름을 보고 있다. 22.1.4 사용자는 사용자를 그룹 의원에서 기계를 가용되는 이름을 목 있다. 22.1.5 사용자는 사용자를 그룹 의원에서 기계를 가용을 이름을 살 시간으로 볼 수 있다. 22.1.6 사용자를 그룹 의원에서 기계를 가용하면 가용하를 이름을 수 있다. 22.1.7 소매를 받은 사용자를 가용하면 가용하를 이름을 수 있다. 22.1.8 소대를 받은 사용자를 가용하면 가용하를 가용하면 그룹 그룹 기류에서 기계를 가용하면 그룹 그룹 기계를 그룹 그룹 기계를 그룹 그룹 기계를 가용하면 그룹 그룹 기계를 그룹 그룹 기계를 가용하면 그룹 기계를 가용하면 그룹 기계를 가용하면 그룹 그룹 기계를 가용하면 그룹 그룹 기계를 가용하면 그룹 기계를 가용하면 그룹 기계를 가용하면 그룹 기계를 가용하면 그룹 그룹 그룹 기계를 가용하면 그룹 그룹 기계를 가용하면 그룹 그룹 그룹 기계를 가용하면 그룹	21	<u> </u>	다른 사용자를 초대할			
대	21.1					
21.1.2 시용자는 그룹 생성 화단에서 생성일 그룹의 그룹 남은 20자 이내로 생성할 수 있다. 그룹 생성 화단에서 생성일 그룹 설명. 아마 나내로 생성할 수 있다. 의료 생각이 생성할 것이다. 다. 그룹 설명은 30자 이내로 생성할 수 있다. 의료 생각이 생성할 것이다. 다. 그룹 설명은 30자 이내로 생성할 수 있다. 의료 사람들은 10차 기를 살보는 데이다가 울바로다면 시스템은 10차 시료를 사용자에게 여 리에시지를 출력한다. 의료 조대를 하기 위해서는 조대를 그룹이 생성되어 있어야 한 그룹 조대를 하기 위해서는 조대를 그룹이 생성되어 있어야 한 그룹 조대를 하기 위해서는 조대를 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 그룹 조대를 하기 위해서는 조대를 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 조대를 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 조대를 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자를 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자를 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자를 그룹이 보다를 수 있는 사용자를 그룹이 보다를 수 있는 사용자를 그룹 화면에서 소대할 사용가 목록을 볼 수 사용자는 사용자 조대를 화면에서 조대할 사용가 목록을 볼 수 사용자를 그룹 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 목록 에서 선택한 사용자들의 이름을 함 있다면 선택한 사용자들의 이름을 함 있다면 보는 기를 보는 있는 조대를 받은 사용자는 부만을 조대를 수 있는 소대를 받은 사용자는 받은 조대를 구락 되는 가용을 종료한다. 조대를 받은 사용자는 받은 조대를 구락 되는 가용을 종료한다. 조대를 받은 사용자가 악리하였을 경우, 가능을 종료한다. 조대를 받은 사용자가 악리하였을 경우, 가능을 종료한다. 조대를 받은 사용자가 가급하였을 경우, 가능한 대를 그룹 기를 받는 기를 하면 사용자가 가급하였을 경우, 가능을 종료한다. 조대를 받은 사용자가 가급하였을 경우, 가능을 종료한다. 조대를 받은 사용자가 가급하였을 경우 내용자는 대를 그룹 기를 받은 사용자가 가급하였습을 경우, 가능을 종료한다. 조대를 받은 사용자가 가급하였습을 받은 기를 수 있다면 가급하였습						
21.13 시용자는 그룹 정점 화면에서 점점을 그룹 설명, 만원 수, 그룹 식생을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 모. 그룹 설명은 10대 가 오바로다면, 지스템은 10대 제로오 그룹을 지장한다. 21.15 입력받은 데이터가 오바로지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 급에시지를 출력한다. 22 그룹 조대 자신이 생성한 사용자 그룹에서 다른 사용자 를 조대한다. 22.1 그룹 조대 자신이 생성한 사용자 그룹에서 다른 사용자를 그룹 함께보다. 사용자를 그룹에 생성되어 있어야 한 전체 기계	21.1.1					
21.1.3 사용자는 그룹 생명 장면에서 생정할 그룹 설명, 연원 수, 그룹 생성을 설명할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 10대가 울바르다면, 시스템은 De에 새로운 그룹은 저장한다. 21.1.5 입력받은 데이터가 울바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 리 메시지를 출력한다. 22.1 그룹 초대 자신이 생성한 사용자 그룹에서 다른 사용자를 조대한다. 22.1 그룹 조대를 자신이 생성한 사용자 그룹에서 다른 사용자를 그룹에 선생되어 있어야 한 그룹에서 다른 사용자를 그룹에 보다를 늘어 있다. 22.1.1 로 사용자는 조대할 그룹 회면에서 사용자 조대 바른을 눌러 다른 사용자를 그룹에 조대할 수 있다. 22.1.2 사용자는 사용자 조대 화면에서 조대한 사용자 목은 불수 있다. 22.1.3 사용자는 사용자 조대 화면에서 조대한 사용자들의 이름을 설에서 생명을 수 있다. 22.1.4 사용자는 사용자 조대 화면에서 전략에 사용자들의 이름을 설계 가능한 수 있다. 무료를 들어 있다. 22.1.5 사용자는 사용자 조대 화면에서 전략에 사용자들의 이름을 설계 보다는 보수 있다. 22.1.6 사용자는 자시 등급 기념을 기를 들어 되었다. 22.1.7 로 대를 받은 사용자는 구시 등급기 집을 통료한다. 조대를 받은 사용자는 구시 등급기 집을 등대 소대를 받은 그 물명을 할 수 있다. 22.1.9 조대를 받은 사용자는 함은 조대를 구려 또는 기념을 할 수 있다. 조대를 받은 사용자는 함은 조대를 구려 또는 기념을 할 수 있는 그룹 그룹에 소대를 받은 그 물명을 걸 수 있다. 데를 그룹에 소대를 받은 그 물명을 걸 수 있다. 데를 그룹에 소대를 받은 그 물명을 걸 수 있다. 데를 그룹에 소대를 받은 그 물명을 걸 수 있다. 데를 그룹에 소대를 받은 기를 그룹에 소대를 받은 기를 그룹에 소대를 받은 기를 그룹에 소대를 받은 그 중심을 될 수 있다. 22.1.10 조대를 받은 사용자가 가원하면 경우, 기능을 충료한다. 22.1.11 중심으로 조대를 받은 사용자가 의료 거부 상태일 경우, 다양 그림 기부 상태일 경우, 다양 자는 무시 일임을 받지 않는다. 23.1 고 급 삭제 자신이 생성한 사용자	21.1.2			사용자는 그룹 생성 하면에서 생성학 그룹이 그룹명을 20자 ‖		
21.13 색상을 설정할 수 있다. 단. 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 21.14 의업병은 데이터가 울바르다면. 시스템은 DB에 새로운 그룹을 제공하다. 21.15 의료 조대 자신이 생정한 사용자 의료에서 다른 사용자 를 조대한다. 시스템은 사용자에게 에 의 메시지를 출력한다. 22.1 그룹 초대 자신이 생정한 사용자 를 조대한다. 22.11 그룹에서 다른 사용자를 조대한다. 22.12 시용자는 소리를 가기 위해서는 조대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 그룹에서 다른 사용자를 보냈다. 22.13 시용자는 소리를 가면에서 사용자 로데 화면에서 초대할 사용자를 이루는 있다. 22.14 시용자는 사용자 조대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 될 수 있다. 22.15 시용자는 사용자 조대 화면에서 조대할 사용자의 이름을 얻으면 모든 보존 기계 시용자는 사용자를 보면 되었다. 22.16 시용자는 사용자 조대 화면에서 전략한 사용자들의 이름을 살 시원자는 그룹 소대가 성공적으로 된다면, 가능을 종료한다. 22.17 소대를 받은 사용자는 지역 일립과 업을 중요한다. 22.18 소대를 받은 사용자는 지역 일립과 업을 중요한다. 22.19 소대를 받은 사용자는 지역 일립과 업을 중요한다. 22.19 소대를 받은 사용자는 지역 일립과 업을 중요한다. 22.10 소대를 받은 사용자는 가의 입밀과 업을 중요한다. 22.11 소대를 받은 사용자는 가의 입밀과 업을 중요한다. 22.11 소대를 받은 사용자는 가의 입밀과 업을 중요한다. 22.12 소대를 가를 소대를 가득로 보는 기절을 할 수 있						
21.1.4 의학은 데이터가 왕바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 지장한다. 21.1.5 의학은 데이터가 왕바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 이 리메시지를 출력한다. 22 그룹 초대 자신이 생정한 사용자 그룹에서 다른 사용자 로에서 다른 사용자 로 소대함 '인무 대한에서 소대함' 사용자의 기계에서는 초대함 그룹이 생정되어 있어야 한 사용자는 초대함 그룹 화면에서 사용자 조대 비른을 눌러 다른 사용자는 조대함 그룹 화면에서 사용자 조대 비른을 눌러 다른 사용자는 소대함 그룹에 보면에서 조대함 사용자의 이름을 먹어 나 사용자 조대 화면에서 조대함 사용자의 이름을 입어 나 사용자 조대 화면에서 조대함 사용자의 이름을 입어 나 사용자 조대 화면에서 조대함 사용자의 이름을 입어 보다는 보고 보다는				이내로 설정할 수 있다.		
21.1.4 입력받은 데이타가 울바르다면, 시스템은 De에 새로운 그룹을 저용한다. 21.1.5 입력받은 데이타가 울바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 22 그룹 초대 자신이 생성한 사용자 그룹에서 다른 사용자 를 초대한다. 22.1.1 그룹 서용자는 조대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 조대 베른을 늘러 다른 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 조대 비전을 늘러 다른 사용자는 사용자를 그룹에 보면 수 있다. 22.1.3 사용자는 사용자 조대 회민에서 조대일 사용자 목으를 불수 22.1.4 사용자는 사용자 작업 회민에서 조대일 사용자 목으를 불수 이서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자는 사용자 조대 회민에서 선택한 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 22.1.5 사용자는 사용자 조대 회민에서 선택한 사용자의 이름을 목록 이서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 회민에서 선택한 사용자를 이름을 일수 기원으로 불수 있다. 22.1.6 사용자는 자용자 조대 회민에서 선택한 사용자를 이름을 일수 22.1.7 출대를 받은 사용자는 무시 일립과 앱을 제품 조대를 받은 그 출명을 불수 있어야 한다. 22.1.8 초대를 받은 사용자는 받은 조대를 수락 또는 기점을 할 수 있 22.1.9 초대를 받은 사용자가 거집하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 거집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 녹하게 되다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 가집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 녹하게 되다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 가집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 녹하게 되다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 가집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다. 22.1.11 조대를 받은 사용자가 기집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 기집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 기집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 기집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 기집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 기집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다. 요한으로 조대를 받은 사용자가 기집하였을 경우, 대상자는 하리 그룹에 노하게 되었다.				이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹		
21.15 의료 조대 의료 전대 의료 기계				이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할		
22.1 그룹 초대 22.1 그룹 사용자 글 초대한다. 22.1.1 그룹 에서 다른 사용자 글 초대한다. 22.1.2 사용자는 소대할 그룹 의원에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 조대할 그룹 의원에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 그룹에서 다른 사용자 조대 형면에서 조대할 사용자 무료을 볼 수 사용자는 사용자 조대 회면에서 조대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 22.1.4 사용자는 사용자 조대 회면에서 조대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 22.1.5 사용자는 사용자 조대 회면에서 전략한 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 22.1.6 사용자는 자용자 조대 화면에서 전략한 사용자들의 이름을 일 시간으로 볼 수 있다 22.1.7 조대를 받은 사용자는 무리 있기를 통료한다. 22.1.8 조대를 받은 사용자는 무리 일립과 앱을 통해 조대를 받은 그 물명을 볼 수 있어야 한다. 22.1.9 조대를 받은 사용자는 함께 우리 모든 거집을 할 수 있 조대를 받은 사용자는 함께 우리 모든 가집을 할 수 있 조대를 받은 사용자가 의 기본 산타일 경우, 대상자는 해당 그룹에 숙하게 된다. 22.1.1 물의 조대를 받은 사용자가 기절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.1 물신으로 조대를 받은 사용자가 기절하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 숙하게 된다. 23 그룹 삭제 가신이 성성한 사용자 자신이 성성한 사용자	21.1.3			이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다.		
22 그룹 초대 자신이 생성한 사용자 고롱에서 다른 사용자 를 초대한다. 22.1.1 그룹 조대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 조대 버튼을 눌러 다른 사용자는 그룹에 초대할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 4.8 자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 22.1.5 시용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 22.1.6 사용자 그룹 소대가 생공적으로 한다면, 기능을 종료한다. 22.1.7 조대를 받은 사용자는 무시 알리과 앱을 통해 조대를 받은 그 물명을 볼 수 있어야 한다. 22.1.8 조대를 받은 사용자는 받은 조대를 수락 또는 거절을 할 수 있 조대를 받은 사용자는 받은 조대를 수락 또는 거절을 할 수 있 조대를 받은 사용자는 함은 조대를 수락 또는 거절을 할 수 있 조대를 받은 사용자는 함은 조대를 수락 또는 거절을 할 수 있 조대를 받은 사용자가 가결하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.10 조대를 받는 사용자가 가결하였을 경우, 대상 자는 무시 알림을 받지 않는다. 23 그룹 삭제 자신이 생성한 사용자	21.1.3			이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다.		
22.1 고로에서 다른 사용자를 초대한다. 그룹 조대를 하기 위해서는 조대할 그룹이 생성되어 있어야 한 22.1.2 사용자는 조대를 그룹 화면에서 사용자 조대 버튼을 눌러 다른 사용자를 그룹에 초대할 수 있다. 22.1.3 사용자는 사용자 조대 회면에서 조대할 사용자 목록을 볼 수 사용자는 사용자 조대 회면에서 조대할 사용자 목록을 볼 수 사용자는 사용자 조대 회면에서 조대할 사용자들이 이름을 목에서 선택할 수 있다. 22.1.4 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들이 이름을 살이 시간으로 볼 수 있다. 22.1.5 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들이 이름을 살이 시간으로 볼 수 있다. 22.1.6 사용자는 구축 가장 경기 없을 통해 초대를 받은 그룹 등에 불 수 있다. 22.1.7 조대를 받은 사용자는 무시 알리의 앱을 통해 초대를 받은 그룹 등에 불 수 있어야 한다. 22.1.8 조대를 받은 사용자는 받은 조대를 수락 또는 거절을 할 수 있으로 대를 받은 사용자는 받은 조대를 수락 또는 거절을 할 수 있으로 대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 숙하게 된다. 22.1.1 조대를 받은 사용자가 가약하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.1 옵션으로 초대를 받은 사용자가 입기 거부 상태일 경우, 대상 자는 무시 알림을 받지 않는다. 23 그룹 삭제 24.1 자신이 생성한 사용자	21.1.3			이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에		
22.1 그룹에서 다른 사용자 를 초대한다. 22.1.1 그룹 소대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 22.1.2 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른	21.1.3 21.1.4 21.1.5			이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에		
22.1.1 교통 초대한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한	21.1.3 21.1.4 21.1.5	그룹 초대	지시이 생성한 나오다	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에		
22.1.1 그룹 조대를 하기 위해서는 조대할 그룹 이 생성되어 있어야 한 22.1.2 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 조대 버튼을 눌러 다른	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22	그룹 초대		이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에		
22.1.2 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 바른을 눌러 다른 사용자를 그룹에 초대할 수 있다. 22.1.3 사용자는 사용자 조대 화면에서 초대할 사용자 목록을 볼 수 22.1.4 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 22.1.5 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 22.1.6 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 22.1.7 초대를 받은 사용자는 푸시 알집과 앱을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있어야 한다. 22.1.8 초대를 받은 사용자는 본은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 22.1.9 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 일립 거부 상태일 경우, 대상 조대를 받으고 중요한다. 22.1.11 출선으로 초대를 받은 사용자가 일립 거부 상태일 경우, 대상 조대를 받은 사용자가 일립 기부 상태일 경우, 대상 조대를 받은 사용자가 일립 기부 상태일 경우, 대상 조대를 보는 사용자가 일립 기부 상태일 경우, 대상 조대를 보는 사용자가 일립 기부 상태일 경우, 대상 자는 포시 알립을 받지 않는다.	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에		
사용자는 사용자 조대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 조대를 받은 사용자는 푸시 알김과 앱을 통해 초대를 받은 그 물의을 볼 수 있어야 한다. 물의을 발표 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 소대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 소대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 소대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 소대를 받은 사용자가 가절하였을 경우, 대상자는 하당 그룹에 소대를 받은 사용자가 얼림을 받지 않는다. 물선으로 초대를 받은 사용자가 알림을 받지 않는다. 물선으로 초대를 받은 사용자가 알림을 받지 않는다. 물건의을 받지 않는다. 물건의을 받지 않는다. 물건의을 받지 않는다. 물건의 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다.		
22.1.4 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록에서 선택한 수 있다. 22.1.5 사용자는 사용자 최대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실시간으로 볼 수 있다. 22.1.6 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 22.1.7 초대를 받은 사용자는 지을 걸리가 앱을 통해 초대를 받은 그룹명을 볼 수 있어야 한다. 22.1.8 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있조대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에속하게 된다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상자가 가절하였을 경우, 대상자는 하다 그룹에 속하게 된다. 22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상자가 가절하였을 경우, 대상자가 가절하였을 경우, 대상자가 가절하였을 경우, 대상자가 가절하였을 경우, 대상자가 가절하였는 경우, 대상자와 가실림 가 상태일 경우, 대상자와 가실리	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한		
22.1.4 에서 선택할 수 있다. 22.1.5 사용자는 사용자 초대 환민에서 선택한 사용자들의 이름을 설시간으로 볼 수 있다. 22.1.6 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 가능을 종료한다. 22.1.7 초대를 받은 사용자는 푸시 알림과 앱을 통해 초대를 받은 고등명을 할 수 있어야 한다. 22.1.8 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있으로 지급을 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.11 읍선으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상자는 대상자를 가장하게 된다. 23 그룹 삭제 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 비스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자를 그룹에 초대할 수 있다.		
22.1.5 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실시간으로 볼 수 있다. 22.1.6 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 22.1.7 초대를 받은 사용자는 푸시 알림과 앱을 통해 초대를 받으 모등 조대를 받은 그룹명을 볼 수 있어야 한다. 22.1.8 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있조대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상자를 경우, 대상자는 자를 가를 하게 있다. 23.1 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 비튼을 눌러 다른 사용자는 초대학 그룹 왜 조대할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자 목록을 볼 수		
Altour Manual State	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 전성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면. 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록		
22.1.6 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 22.1.7 초대를 받은 사용자는 푸시 알림과 앱을 통해 초대를 받은 그 물명을 발 수 있어야 한다. 22.1.8 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 우락 또는 거절을 할 수 있 22.1.9 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상자는 하당 그룹 사는 푸시 알림을 받지 않는다.	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자를 그룹에 초대할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다.		
조대를 받은 사용자는 푸시 알림과 앱을 통해 초대를 받은 그 등명을 볼 수 있어야 한다. 조대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 조대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 조대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 조대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 오21.10 조대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 요선으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상자는 포시 알림을 받지 않는다. 조건물 삭제 자신이 생성한 사용자 자신의 생성한 사용자 자신의 생성한 사용자 자신의 생성한 사용자 조집 및 조집	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 조대할 사용자들이 이름을 목록 에서 선택할 수 있다.		
22.1.7	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 HB은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 초대 비튼을 눌러 다른 사용자는 조대할 그룹 함면에서 소대할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다.		
22.1.9 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상자는 표시 알림을 받지 않는다. 23 그룹 삭제 23.1 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 소명자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목주 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 최대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다.		
22.1.9 속하게 된다. 22.1.10 초대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상 자는 푸시 알림을 받지 않는다. 23 그룹 삭제 가신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 울바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저정한다. 입력받은 데이터가 울바르다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 비튼을 눌러 다른 사용자는 차용자 초대 화면에서 초대할 사용자 목록을 볼 수 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들이 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 초대를 받은 사용자는 그 옵명을 볼 수 있어야 한다.		
22.1.10 초대를 받은 사용자가 거절하였을 경우, 기능을 종료한다. 22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상 자는 푸시 알림을 받지 않는다. 23 그룹 삭제 73.1 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면. 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 소명자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 초대를 받은 사용자는 푸위 알리과 앱을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있어야 한다.		
22.1.11 옵션으로 초대를 받은 사용자가 알림 거부 상태일 경우, 대상 자는 푸시 알림을 받지 않는다. 23 그룹 삭제 자신이 생성한 사용자 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7 22.1.8	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 을바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 을바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 고룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 소대할 그룹 화면에서 소대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 초대를 받은 사용자는 푸시 알림과 앱을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있어야 한다. 초대를 받은 사용자는 푸시 알림과 앱을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있어야 한다.		
22.1.11 자는 푸시 알림을 받지 않는다. 23 그룹 삭제 23.1 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7 22.1.8 22.1.9	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생정 화면에서 생정할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 아용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 소대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 사용자 초대 화면에서 소대할 사용자의 이름을 묵후 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자들의 이름을 될 수 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자들의 이름을 될 수 사용자는 사용자 초대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 될 시간으로 볼 수 있다. 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 초대를 받은 사용자는 푸시 알리과 앱을 통해 초대를 받은 그 료명을 볼 수 있어야 한다. 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있		
23 그룹 삭제 23.1 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7 22.1.8 22.1.9 22.1.10	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 입력받은 데이터가 올바르다면. 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 그룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 조대할 그룹 화면에서 사용자 조대 버튼을 눌러 다른 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 초대 화면에서 초대할 사용자의 이름을 목록 에서 선택한 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 전략한 사용자들의 이름을 실 시간으로 볼 수 있다. 사용자는 사용자는 무역과 존대 화면에 선택한 등 있다. 소대를 받은 사용자는 무기과 업을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있다. 조대를 받은 사용자는 무기과 업을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있다. 초대를 받은 사용자는 무기과 업을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있다. 초대를 받은 사용자는 무기의과 업을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있다. 초대를 받은 사용자는 무의 갈리과 업을 통해 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있다. 최명 등 등에 초대를 받은 그 룹명을 볼 수 있다.		
23.1 자신이 생성한 사용자	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7 22.1.8 22.1.9 22.1.10	그룹 초대	그룹에서 다른 사용자 를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 인격받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지만 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 고룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 소대할 그룹 화면에서 소대할 사용자의 이름을 목주 사용자는 사용자 조대 화면에서 조대할 사용자의 이름을 목주 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들이 이름을 목주 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들이 이름을 목주 에서 선택한 수있다. 사용자는 사용자 소대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 목주 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자는 무시 알리과 앱을 통해 초대를 받은 그 급명을 볼 수 있어야 한다. 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 디상자는 해당 그룹에		
그룹을 삭제한다.	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7 22.1.8 22.1.9 22.1.10 22.1.11		그룹에서 다른 사용자를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 인격받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지만 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 고룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 소대할 그룹 화면에서 소대할 사용자의 이름을 목주 사용자는 사용자 조대 화면에서 조대할 사용자의 이름을 목주 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들이 이름을 목주 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자들이 이름을 목주 에서 선택한 수있다. 사용자는 사용자 소대 화면에서 선택한 사용자들의 이름을 목주 에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자는 무시 알리과 앱을 통해 초대를 받은 그 급명을 볼 수 있어야 한다. 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 디상자는 해당 그룹에		
	21.1.3 21.1.4 21.1.5 22 22.1 22.1.1 22.1.2 22.1.3 22.1.4 22.1.5 22.1.6 22.1.7 22.1.8 22.1.9 22.1.10 22.1.11 23		그룹에서 다른 사용자를 초대한다.	이내로 설정할 수 있다. 사용자는 그룹 생성 화면에서 생성할 그룹 설명, 인원 수, 그룹 색상을 설정할 수 있다. 단, 그룹 설명은 30자 이내로 설정할 수 있다. 인격받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로운 그룹을 저장한다. 입력받은 데이터가 올바르지만 않다면, 시스템은 사용자에게 에 러 메시지를 출력한다. 고룹 초대를 하기 위해서는 초대할 그룹이 생성되어 있어야 한 사용자는 초대할 그룹 화면에서 사용자 초대 버튼을 눌러 다른 사용자는 소대할 그룹 화면에서 소대할 사용자의 이름을 목주 사용자는 사용자 조대 화면에서 조대할 사용자의 이름을 목주에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대 화면에서 선택한 사용자의 이름을 목록에서 선택할 수 있다. 사용자는 사용자 조대화면에서 선택한 사용자들의 이름을 될 시간으로 볼 수 있다. 사용자는 사용자 소대화면에서 선택한 사용자들의 이름을 목록에서 선택한 사용자들의 이름을 목록에서 선택한 사용자들의 이름을 될 시간으로 볼 수 있다. 사용자 그룹 초대가 성공적으로 된다면, 기능을 종료한다. 초대를 받은 사용자는 무시 알림과 앱을 통해 초대를 받은 그 급명을 볼 수 있어야 한다. 초대를 받은 사용자는 받은 초대를 수락 또는 거절을 할 수 있 조대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 대상자는 해당 그룹에 속하게 된다. 초대를 받은 사용자가 수락하였을 경우, 디상자는 해당 그룹에		

-	-	
_	Н	
10.1.10	Н	
-	Н	
-	М	
-	Н	
-	Н	
-	-	
-	-	
10.1.2	Н	
-	Н	
-	М	
-	Н	
-	М	
-	н	
-	Н	
_	-	
-	-	
10.1.2		
10.1.2	H H	
19.1.4	H	
19.1.4	Н	
10.1.2	H -	
_		
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
_	Н	
-	H -	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	М	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
4.1.4	Н	
-	-	
-	-	

			그룹 삭제를 하기 위해서는 삭제할 그룹이 생성되어 있고, 자		
23.1.2			신이 생성한 그룹이어야 한다.		ı
23.1.2			사용자는 삭제할 그룹 화면에서 그룹 삭제 버튼을 눌러 그룹을		
	TILL 014 1171		삭제한다.		<u> </u>
24	지난 약속 보기	프로필에서 기간이 지			
24.1		났거나 완료된 약속들			ı
·		을 나열한다.			į
24.1.1			지난 약속 보기를 하기 위해서는 사용자가 약속 목록 화면에		1
24.1.2			접근한 상태여야 한다. 사용자는 필터를 변경해 지난 약속들을 볼 수 있어야 한다.		
24.1.2			사용자는 지난 약속들을 날짜 최신순으로 볼 수 있어야 한다.		
			사용자는 지난 약속 리스트에서 더 오래된 약속을 보기를 원할		
24.1.4			경우, 아래로 스크롤을 내려 더 오래된 약속들을 볼 수 있어야 옵션으로 사용자가 카테고리별을 선택하였을 경우, 사용자는		<u> </u>
24.1.5					1
24.1.6			지난 약속들을 카테고리별로 볼 수 있어야 한다. 사용자가 과거에 약속한 내역이 없다면, 빈 화면을 출력한다.		
			DB에서 지난 약속 불러오기에 실패할 경우 불러오기를 다시		
24.1.7			시도한다.		I
25	약속 공개 여부 설정	11011211211111111			
		사용사는 프로필에서 자신의 현재 진행 중인			ı
		약속을 확인하고, 다른			ı
25.1		사용자에게 약속을 공			1
		개할 것인지 여부를 개			ı
		별적으로 설정학 수 있			<u> </u>
25.1.1			프로필에서 자신의 약속별로 공개 여부 설정을 하기 위해서는 약속 목록 화면에 접근한 상태여야 한다.		
			지역 역속 와인에 접근한 경대여야 한다. 사용자는 약속 목록 화면에서 진행 중인 약속들을 확인하고 공		
25.1.2			개 여부를 설정한다.		ı
25.1.3			사용자는 대상 약속 옆의 슬라이드바를 트리거하여 약속의 공		
25.1.5			개 여부를 전환할 수 있다.		
25.1.4			사용자가 슬라이드바를 트리거하여 약속 공개 여부를 전환할 때, 시스템은 DB에 저장한다.		ı
26	프로필 수정/등록		때, 서그리는 55에 서울전력.		
		프로필에서 사용자의			
26.1		계정 프로필을 수정/등			
		록한다.	프로필에서 자신의 정보 등록을 하기 위해서는 프로필 화면에		
26.1.1			접근한 상태여야 한다.		ı
26.1.2			사용자는 프로필에서 수정을 선택하여 자신의 계정 프로필을		
26.1.2			수정/등록할 수 있다.		
26.1.2			사용자는 프로필 수정 화면에서 적용을 선택하여 계정 프로필		1
26.1.3			정보를 등록하고, 성공하였을 경우 시스템은 DB에 변화된 정 보를 저장한다.		1
26.1.4			사용자는 프로필 수정 화면에서 선택적으로 프로필 사진과 나		
26.1.4			이를 설정한다. 단, 여기서 나이의 값은 음수가 될 수 없다.		
26.1.5			입력받은 데이터가 올바르다면, 시스템은 DB에 새로 받은 데		ı
			이터를 저장한다. 입력받은 데이터가 기존의 데이터와 동일하다면, 사용자는 에		
26.1.6			러 메시지를 받을 수 있어야 한다.		1
26.1.7			입력받은 데이터가 기존의 데이터와 동일하다면 변동사항없이		
20.1./			기능을 종료한다.		
26.1.8			사용자가 프로필 수정 화면에서 적용을 선택하지 않고 종료한 다면, 변동사항 없이 기능을 종료한다.		
27	다른 사용자 프로필 보기		나긴, 건궁작용 ᆹ의 기궁들 충표인다.		
	12 13 1 == 2 = 1	사용자는 다른 사용자			
27.1		의 프로필에서 해당 계			1
21.1		정의 프로필 정보를 볼			ı
		수 있다.	사용자는 다른 사용자의 프로필에서 대상자의 아이디, 닉네임,	 	
27.1.1			지증지는 다른 자중자의 프로필에서 대중자의 어어디, 극대급, 이름, 프로필 사진, 나이, 성별, 대상자의 약속을 열람한다.		
27.1.2			다, 사용자는 공개 여부가 공개로 설정된 약속만 열람할 수 있		
21.1.2			어야 한다.		
27.1.3			대상자가 공개로 설정한 약속이 없을 경우, 빈 약속 목록을 출		
28	개인별 포인트	1	력한다.		
	1100 ±0-	사용자는 프로필에서			
28.1		자신의 약속 포인트를			1
		확인할 수 있다.			<u> </u>
28.1.1			사용자는 프로필에서 자신의 현재 약속 포인트를 확인할 수 있		
28.1.2		1	어야 한다. 포인트를 서버에서 받아오는 데 성공하였다면, 화면에 출력한		
28.1.3			사용자는 누적된 약속 포인트를 이용해서 통계를 해금할 수 있		
29	약속 히스토리 확인				
					·

-	Н	
-	Н	
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	М	
-	H M	
-		
	Н	
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	М	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	Н	
-	-	
-	-	
-	Н	
-	Н	
-	M -	

29.1		프로필에서 사용자가							
		약속에 참석한 횟수에							
23.1		대한 통계 기록을 제공					_	_	
		하다							
29.1.1			약속 히스토리 확인을 하기 위해서는 프로필 화면에 접근한 상				_	Н	
			태여야 한다.						
29.1.2			사용자는 프로필에 참여한 총 약속수, 참석한 약속수, 불참석한				-	Н	
30	인기 약속 장소 추천		약속수, 약속 참석률을 확인할 수 있다.						
30	인기 약속 경조 구신	사용자들이 최근에 자				_	-	-	
30.1		주 방문한 인기 있는							
30.1		약속장소를 보여준다.					-	-	
		학측생조들 보여군다.	사용자는 하단 메뉴에서 선택하거나 화면을 슬라이드 하여 인			_			
30.1.1			기 약속 장소 추천 화면을 볼 수 있다.				-	Н	
30.1.2			다른 사용자가 수행한 약속이 한 개 이상이여야 한다.				-	Н	
30.1.3			시스템은 인기 약속 장소의 이름을 사용자에게 보여줘야 한다.				-	Н	
31	실시간 위치 추적						-	-	
		약속 일정 시간 전부터							
24.4	1	약속에 해당되는 사람		ĺ		1			
31.1		의 위치를 위치 정보					-	-	
		동의 후 볼 수 있게 한							
31.1.1			실시간 위치추적을 하기 위해서는 사용자가 위치 정보제공 동				_	Н	
			의를 해야 한다.				-	- 11	
31.1.2			약속 상세 정보 화면에서 위치공유 버튼을 눌러서 시작할 수				-	Н	
31.1.3			내 위치 공유 버튼을 눌러 약속 구성원들에게 자신의 위치를						
3111.5			공유할 수 있다.						
31.1.4			실시간 위치 추적 API로 약속 구성원들의 위치를 받아와서 각				31.1.2	Н	
			사용자의 위치를 지도에 동시에 보여준다.						
31.1.5			기능이 성공한다면 약속 구성원들의 위치를 확인할 수 있다.					Н	
32	도착 예정 시간 표시							_	
32	7 4 4 8 4 E 74								
		해당 약속 장소까지 걸							
32.1		리는 도착 예정 시간을					-	-	
		계산해준다.							
32.1.1			실시간 위치 추적과 함께 도착 예정시간을 볼 수 있어야 한다.					Н	
22.4.2			위치 공유 버튼을 누른 후 약속 장소에 도착하는 자신의 예상						
32.1.2			시간을 조회할 수 있다.				-	Н	
						1		+	
32.1.3			위치 공유 중인 다른 사용자의 예상 도착 시간을 조회할 수 있				-	Н	
			다.						
33	Text to schedule	= 4 = 6 =				_	-	-	
		타이핑을 통해 나온 문							
33.1		자열을 파싱해서 일정					-	-	
		으로 등록한다.				4	ļ		
22.1.1			사용자는 타이핑을 통해 일정을 적으면 어플의 일정으로 등록					Н	
33.1.1			할 수 있다.				-	П	
			시스템은 사용자가 타이핑한 문자열을 파싱하여 일정으로 등						
33.1.2			록한다.				-	Н	
-		손글씨가 적힌 사진을	국민니.			_			
33.2		OCR 문자열 파싱을 통						_	
33.2		해 일정으로 등록한다.					1	_	
		에 큰경으로 궁작한다.	손으로 작성한 일정의 사진을 업로드해서 일정으로 등록할 수			1	 		
33.2.1			있다.			1	-	Н	
			씨의. 시스템은 OCR로 사용자가 업로드한 사진의 문자열을 파싱하			_		1	
33.2.2			여 일정으로 등록한다.				-	Н	
-	<u> </u>	1	7 20-4 0727		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_	L	ı.	