Gen Z 세대를 위한 공유 캘린더

[간신히 GEN Z] UI 설계서 2024-10-25

목차

1.	프로젝트 목표	3
2.	프로젝트 어플리케이션 구조	3
3.	프로젝트 데이터 흐름도	4
4.	<i>메뉴 구조</i>	4
5.	화면 목록	5
6.	상세 화면 구성	6

1. 프로젝트 목표

사용자들로 하여금 캘린더 즉 달력을 활용하여 일정관리를 한눈에 할 수 있도록 하고, 그룹을 형성하여 이 그룹내에 서로 일정을 공유하는 공유 캘린더의 역할, 그리고 공유그룹에 포함된 인원들의 일정을 자동으로 종합해 최적의 날짜, 최적의 시간대에 모임시간 및 약속 일정을 잡아주는 기능을 추가한 다목적용 공유 캘린더를 만드는 것이다.

2. 프로젝트 어플리케이션 구조

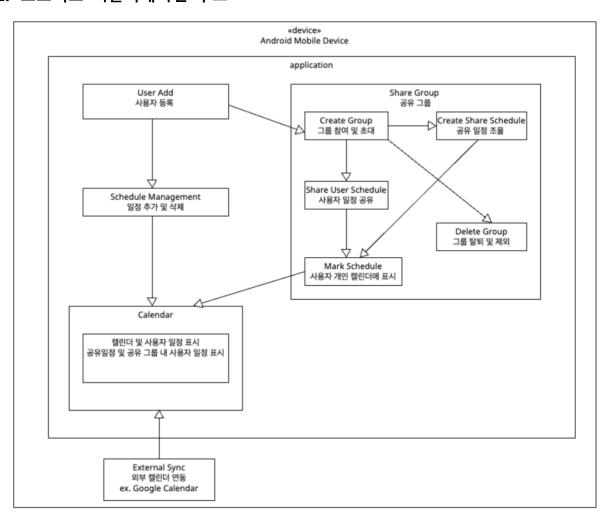
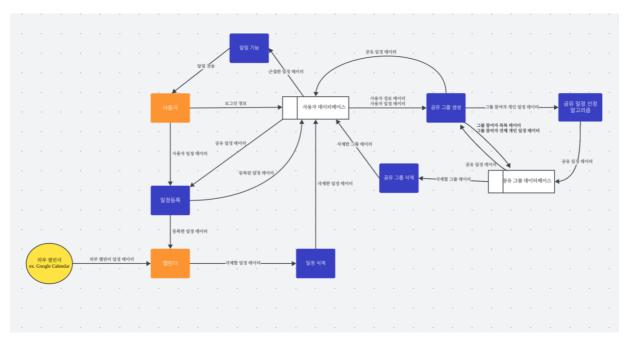
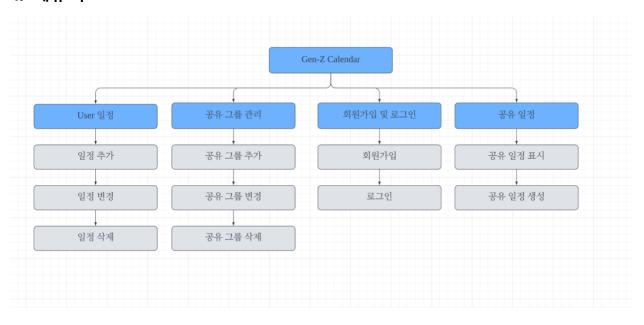


그림 1. 어플리케이션 구조 다이어그램

3. 프로젝트 데이터 흐름도



4. 메뉴 구조



5. 화면 목록

주기능	부기능	ID	타이틀	설명	비고
사용자 정보	회원 가입	UI-A-001	회원 가입	이메일 및 회원 정보를 입력하여 가입한다.	
	로그인	UI-A-002	로그인	가입한 이메일 및 회원정보를 토대로 입력하여 로그인한다.	
	마이페이지	UI-A-003	마이페이지	사용자 정보를 확인 및 수정한다.	
사용자 일정	일정 추가	UI-B-001	일정 추가	사용자의 일정을 캘린더에 추가한다.	
	일정 변경	UI-B-002	일정 변경	사용자의 일정을 변경하고 변경사항을 캘린더에 반영한다.	
	일정 삭제	UI-B-003	일정 삭제	사용자의 일정을 삭제한다.	
공유 그룹	그룹 추가	UI-C-001	그룹 생성	공유 그룹을 생성하여 일정화면에 추가할 수 있다.	
	그룹 변경	UI-C-002	그룹 멤버 변경	공유 그룹에 속한 멤버를 번경하거나 초대 혹은 삭제 할 수 있다.	
	그룹 삭제	UI-C-003	그룹 삭제	공유 그룹을 삭제할 수 있다.	
	친구 관리	UI-C-004	친구 확인 및 삭제	친구 리스트를 확인하고 친구 삭제 및 수정, 친구일정확인이 가능하다.	
공유 일정	공유 일정	UI-D-001	공유 일정 생성	공유 그룹내에 속한 사람들의 일정을 기반으로 공유 일정을 생성해준다.	
	공유 그룹 표시	UI-D-002	공유 그룹 일정 표시	공유 그룹에서 생성된 일정을 다른 사람들과 공유하고 본인 캘린더에 표시한다.	

6. 상세 화면 구성

