
2023 1 학기 MC 프로젝트 계획서

2023.05.19, 데이터테크놀로지학과, 길현서(60191566), 김광영(60211642), 오명빈(60191665)

1. 기획 서술

1.1. 기획 의도

아침에 일어나기 힘든 학우들을 위해 알람이 일정량 이상 다시 울리면, 친구에게 깨워달라는 메시지를 요청하는 어플리케이션이 있으면 좋겠다는 생각에서 기획된 어플리케이션이다.

1.2. 기능 서술

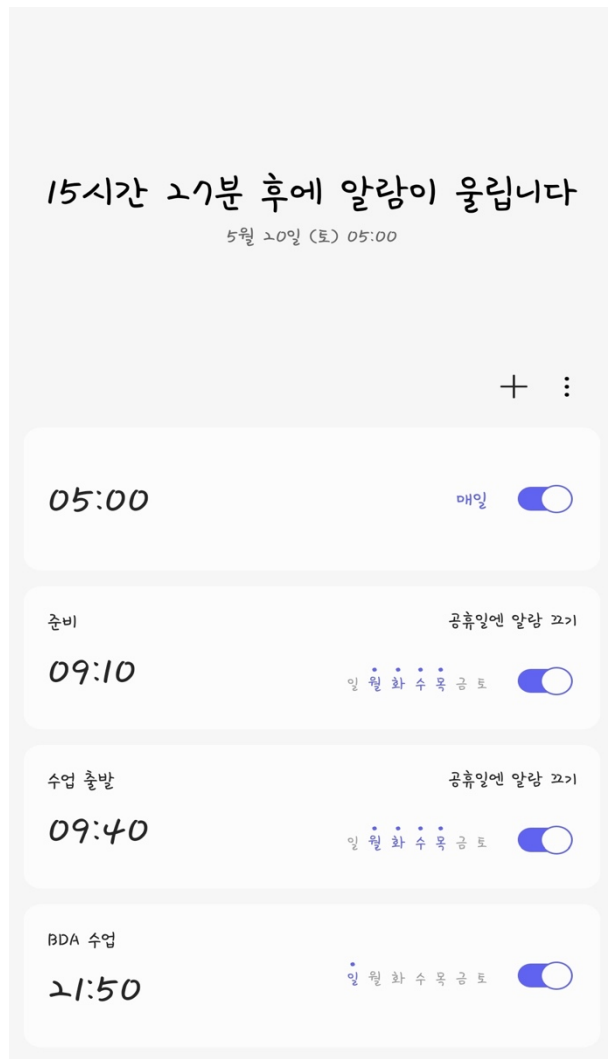
- A. 알람 어플리케이션의 기본 기능인 알람 설정, 반복 알람, 알람 사운드/진동 설정, 알람 연기, 알람 해제, 알람 기록은 삼성 시계의 알람의 기본 설정을 따라갈 것이다.
- B. 단, 삼성 시계의 알람은 사운드 설정과 진동 설정은 각각 다른 화면으로 설정하지만 이 어플리케이션은 같은 화면에서 설정할 수 있게 설계했다.
- C. 추가 기능으로는 알람이 일정 시간/횟수 이상 연기되었을 때, 메시지 전송을 하는 기능을 추가할 것이다.

1.3. 외부 API

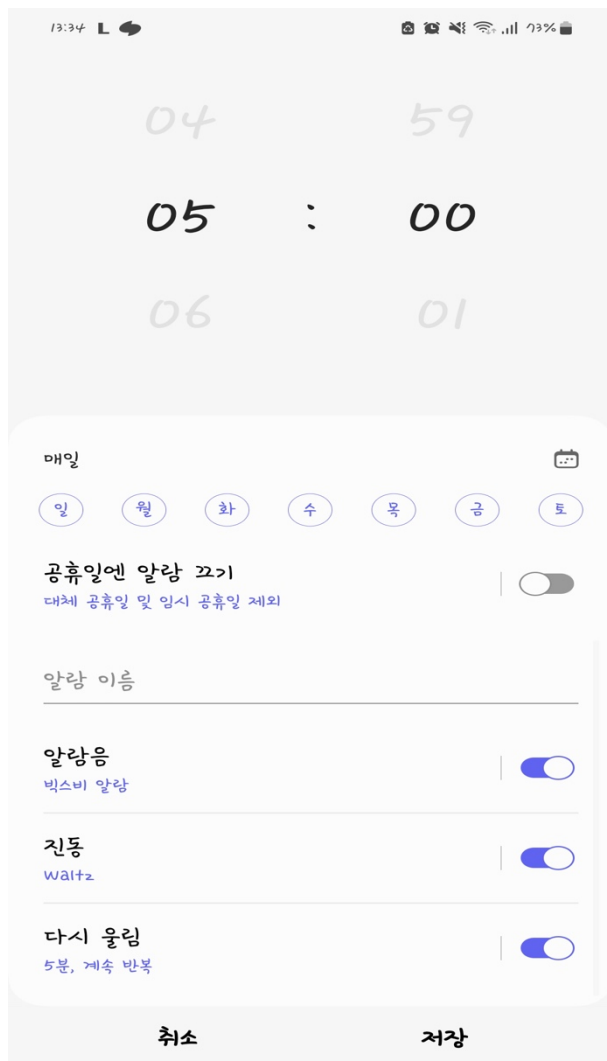
- A. 카카오 API: 최대한 이 기능을 사용할 예정이지만, 친구에게 보내기는 어플리케이션에 대한 심사를 요구해 만약 기간 내에 심사 통과를 못할 것 같은 경우 메시지(SMS)를 사용할 예정이다.
-

UI

1. 어플리케이션에 들어갔을 때 화면

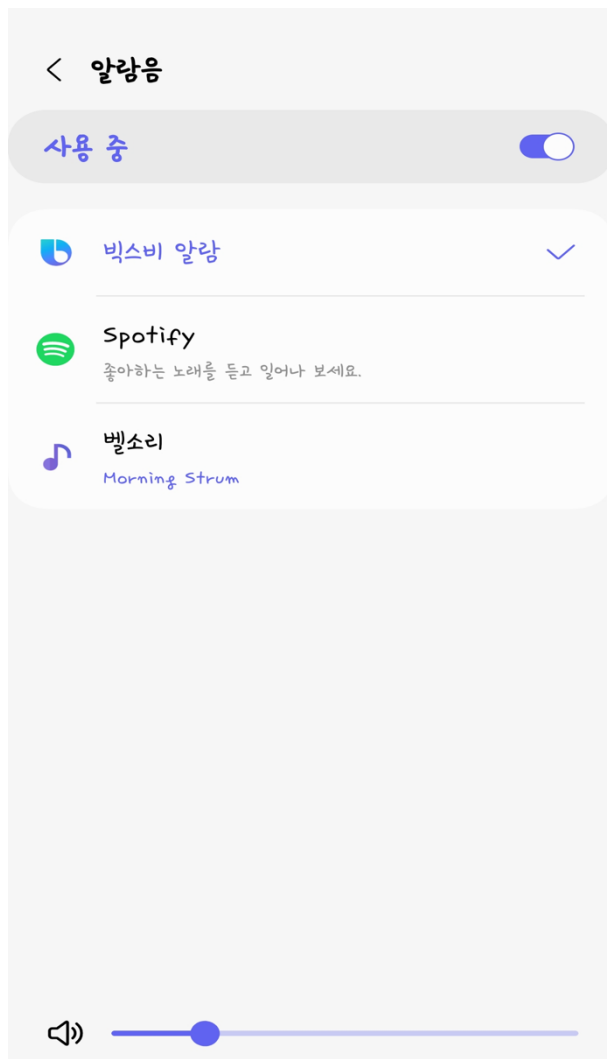


2. 알람 설정 화면



3. 알람 사운드/진동 설정

변경사항 : 빅스비 알람 자리에 진동 설정이 들어 갈 예정.



4. 알람 다시 울림 설정

< 다시 울림

사용 중

간격

☒ 5분

☐ 10분

☐ 15분

☐ 30분

☐ 직접 설정

반복

☐ 3회

☐ 5회

☒ 계속 반복

5. 화면 미사용/ 사용시 알람 화면

