

MarkMakers

BeMySonju: WebRTC, AppRTC를 이용한 실시간 카메라 공유 어플리케이션

프로젝트 소개

- 프로젝트 소개

Be My 손주:WebRTC, AppRTC를 이용한 실시간 카메라 공유 어플리케이션

- 문제 배경

60대를 시작으로 하여서 대부분의 고연령층에게 온라인은 익숙치 않은 것이 현실이고,

현재 포스트코로나 시대를 맞이하게 되면서 고연령층의 이러한 디지털 소외의 체감은 더욱 크게 느껴지게 되었습니다.

고연령층은 대부분 경제력을 잃게 된 나이대이기 때문에 이러한 디지털 소외는 그들에게 더 큰 상실감을 주는 요소가 될 수 있

기에 이를 해결하고자 이 프로젝트를 기획했습니다.

- 효과

- 디지털 소외 해소

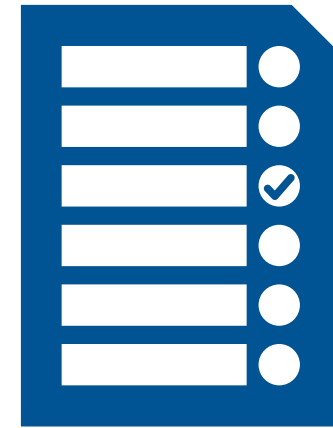
- 세대차이 극복

- 디지털 서비스 활용을 통한 고연령층의 생활 편의성 확대

기능 소개



로그인



도움피드



영상통화



화면공유

진행 상황

프론트엔드 개발중

- 봉사자 루트



메인페이지



로그인페이지



회원가입페이지



도움 피드 보기

진행 상황

프론트엔드 개발중

- 참여자 루트



메인페이지



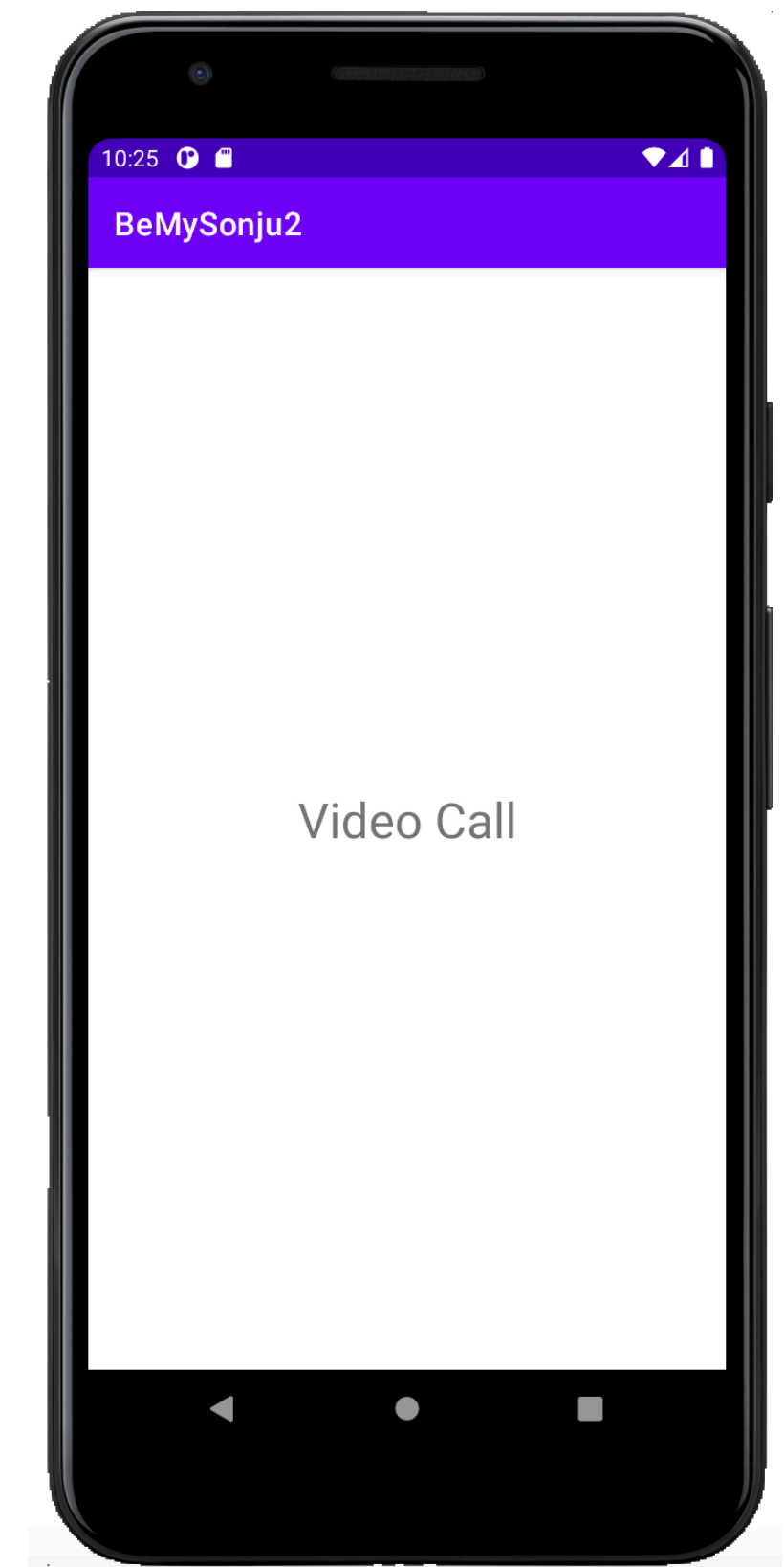
선택페이지



회원가입페이지



도움 피드 보기



영상통화

진행 상황

영상통화 webRTC API 수정 및 구현

- 영상통화



- WebRTC를 이용한 API를 통해 영상통화 화면 구현
- Web에 있는 주어진 난수를 쓰면 연결 됨
- 공기계와 아직 연결되지 않아서 그래픽으로 보임

앞으로 구현할 기능들

프론트엔드 좀 더 개발

회원가입 DB 연결

게시판 DB 연결

화면공유 개발

영상통화 어플에 적용

기능별 개발일정

