

TABLE OF CONTENTS

01

02

03

04

기획 의도

어플 현황

- 기존 어플

- 차별접

기능

- 구현 방향

- 상제기능

API/EIIOIEI



IS TECHNOLOGY

GOOD...?

개발자가 된 이유



Home > 전체기사

노인과 저소득층 등 디지털 정보화 취약계층 수준 '일반인 대비 69.9%

노인들은 우리와 다른 세상을 살고 있다

노인의 디지털 소외, 생활에 불편 겪고 허위정보에도 취약 기술 및 허위정보 교육 이뤄지지만 일부만 수혜, 노인 내 수준차도 고려해야

금준경 기자 teenkjk@mediatoday.co.kr ☑ 승인 2019.08.17 18:30

[포커스]

코로나19로 드러난 '디지털 디바이드'





▲ 지난 2월 28일 경기도 파주시 문산읍 문산우체국에서 마스크를 구입하지 못한 한 할머니가 발길을 돌리고 있다. photo 오종찬 조선일보 기자

NEW 경제용어사전

디지털 디바이드

[digital divide 🕡]

디지털 경제에서 나타나는 계층간 불균형을 말하며, 빈부간에 디지털화가 차이가 나고 사회에서 필요로 하는 인터넷 지식을 갖추지 못할 경우 그 격차가 점점 깊어지는 것을 의미한다. 즉 지식, 인터넷의 부익부빈익빈 현상이라고 할 수 있다.

중산층 이상 가정의 자녀들은 인터넷 환경에 노출돼 있는 반면, 저소득층 가정에서는 인터넷을 배울 기회가 부족하기 때문이다.

・ 추구하는 가치와 목표

3조 어몽

사회적 가치 창출 세상을 더 이롭게







어르신들을 위한 어플



타겟팅





어플 사용에 불편함을 느끼는 어르신들

치매 환자들의 실종 방지

부모님과 좀 더 원활히 소통하기를 원하는 자녀들

정책, 요양 시설 등에 대한 정보를 좀 더 쉽게 얻기를 원하는 자녀들

02 어플 현황

분산된 기능



박수를 치면 휴대폰의 위치를 알 수 있다.



말을 하면 문자로

말을 하면 문자로 전환해준다.



각종 행사를 알려준다.



전국 요양시설의 정보를 알려준다.



기존 사례 분석 비교

Elixiolx 1



- 치매환자의 실종 예방하는 배회감지서비스
- 치매서비스 검색, 치매 시설정보 등 다양한 치매 정보를 제공



기존 사례 분석 비교

2 아이웨어링



- 자녀의 장소 도착 알람
- 505 긴급 알람
- 무료 음성 통화





- 기존 사례 분석 비교

3 실버 런처



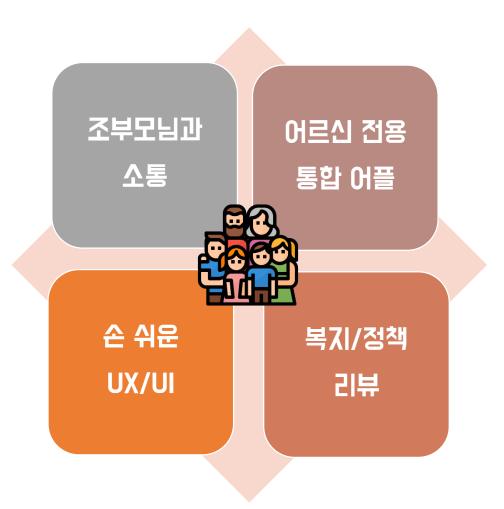


- 눈이 좋지 않은 부모님을 위한 홈 런처 어플
- 가편한 사진 저장





Among의 차별점



03 71=



U

Among의 기능구현



어르신들이 가족들과 소통할 수 있는 메신저플랫폼



기존의 분산된 기능들을 통합시킨 어플



정책. 요양시설에 대한 커뮤LIEI

Among의 상세기능



통화 서비스

- 1. 영상/일반통화
- 2. 음성 메시지 보내기
- 3. 가족과의 일반채팅/사진공유
- 4. 문자 음성으로 읽어주기



위치 서비스

- l. 실시간 위치 조회/공유
- 2. 기매/실종 신고
- 3. 경로 이탈 및 오랜 시간 멈춤 발생 시 알람



Among의 상세기능



알림 서비스

- 1. 약 복용 알림
- 2. 스케줄 알림
- 3. 위급상황 시 환자의 정보 알림
- 4. 핸드폰 분실 방지 알림



복지

- l. 정부 혜택 정보
- 2. 복지
- 3. 커뮤LIEI (리뷰 및 질문)
- 4. 김뷰 분석 (정책 및 요양기관 선호도)



건강

- l. 병원
- 2. 치매예방
- 3. 운동

04 API/HOIH



사용 API

Google Play Service Library

마지막으로 알려진 위치 가져오기 위치 설정 변경 위치 업데이트 요청 사용자가 활동을 시작하면 감지 백그라운드에서 위치 정보 액세스







사용 데이터 - 정책 및 시설



공공 데이터 이용(DATA.GO.KR)



01

02

03

04

기획 의도

어플 현황

- 기존 어플 - 차별점

기능

- 구현 방향 - 상세기능

API/EIIOIEI



