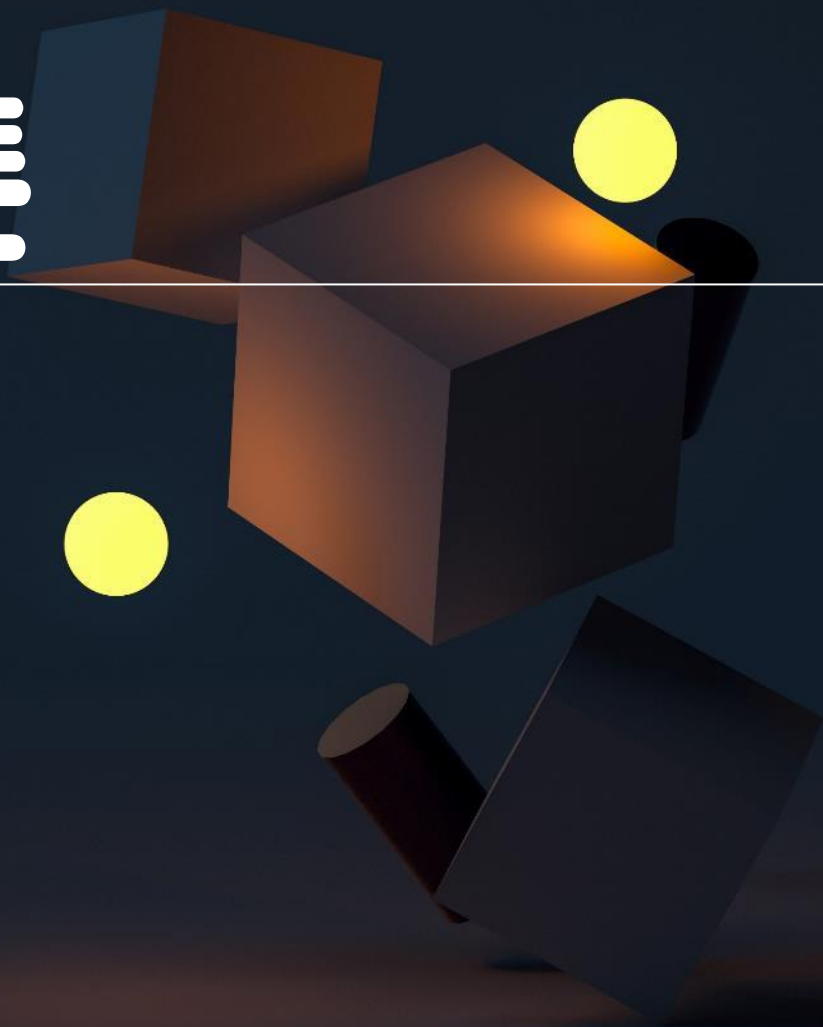


메이커톤

치매 환자 위치 찾기 서비스

메이커 4팀

메추리알



목차

1 구상한 이유

2 개발 과정

3 시연

4 기대효과



Part 1 구상한 이유

Part 1

구상한 이유



Part 1 구상한이유

health.chosun.com

사라지는 치매 노인

2021.09.10. ◇“예방이
매환자의 발견을 연
지기(위치추적장치)’ 보

경향신문

실종 신고 치매노인 4년만에 4.3배 증가...숨진

급격한 고령화와 함께 치매환자가 증가하면서 치매노인의 실종 사고는 것으로 나타났다. 충남도소방본부는 119종합상황실에 접수...

2021. 10. 25.

KBS | 2023.09.14. | 네이버뉴스

실종 사망자 3명 중 2명 '치매 환자'...'보호대책 강화 절실'

[김병수/대구광역치매센터장 : "모든 의료용품점에서 배회감지기를 다룰
하는 제도적 보완이 필요하겠고요. 필요성과 유용성에 대한 홍보를 좀 더

< 안전 안내 문자



[대구경찰청] 경찰은 남구에서
배회중인 [redacted] 씨(여, 79세)를
찾고 있습니다 - 155cm, 얼굴흉터,
반백발, 보행기소지 vo.la/6uSOZ/ / ☎182

오후 2:14

9월 7일 목요일

[대구경찰청] 남구에서 실종된
[redacted] 씨(남, 77세)를 찾습니다 -
172cm, 70kg, 남색긴팔점퍼, 검정바
지, 흰색실내화
vo.la/qp1Ro/ / ☎182

[대구경찰청] 달서구에서 배회중인
[redacted] 씨(남, 77세)를 찾습니다 -
172cm, 70kg, 남색긴팔점퍼, 검정
바지, 흰색실내화 vo.la/qp1Ro/ /
☎182

오후 7:54

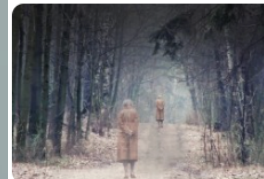
9월 9일 토요일

[대구경찰청] 동구에서 실종된
[redacted] (여, 60세)씨를 찾습니다
-162cm, 53kg, 반백, 안경미착용,
분홍반팔티, 검정바지 vo.la/X7qx1/ / ☎182

오후 7:25

[대구경찰청] 동구에서 실종된
[redacted] 씨(여, 82세)를 찾습니다
-150cm, 40kg, 반팔꽃무늬티셔츠,
검정바지, 검정단화 vo.la/Vv0QR/ /
☎182

오후 7:32



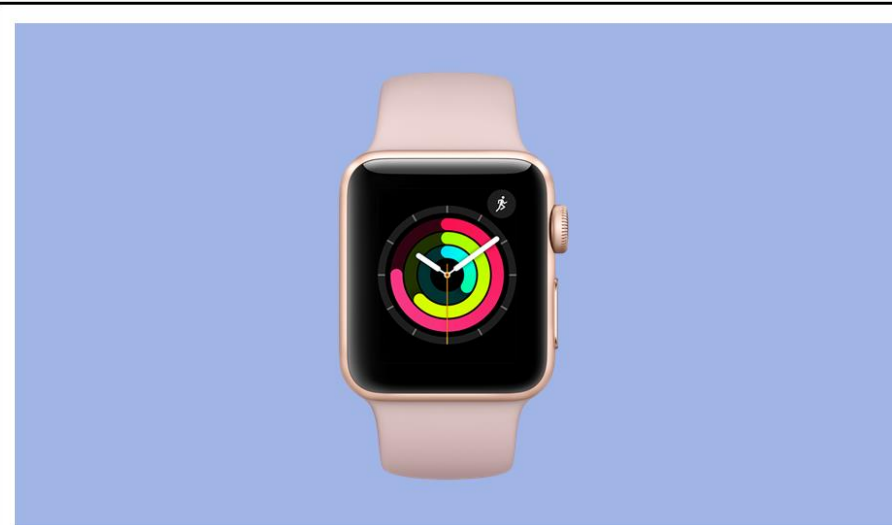
가세

0건이 접수됐다. 2017년에는 1만
이 가파르다.

Part 1 기존치매환자들의서비스



목걸이형 GPS



스마트워치형 GPS



스티커형 인식표

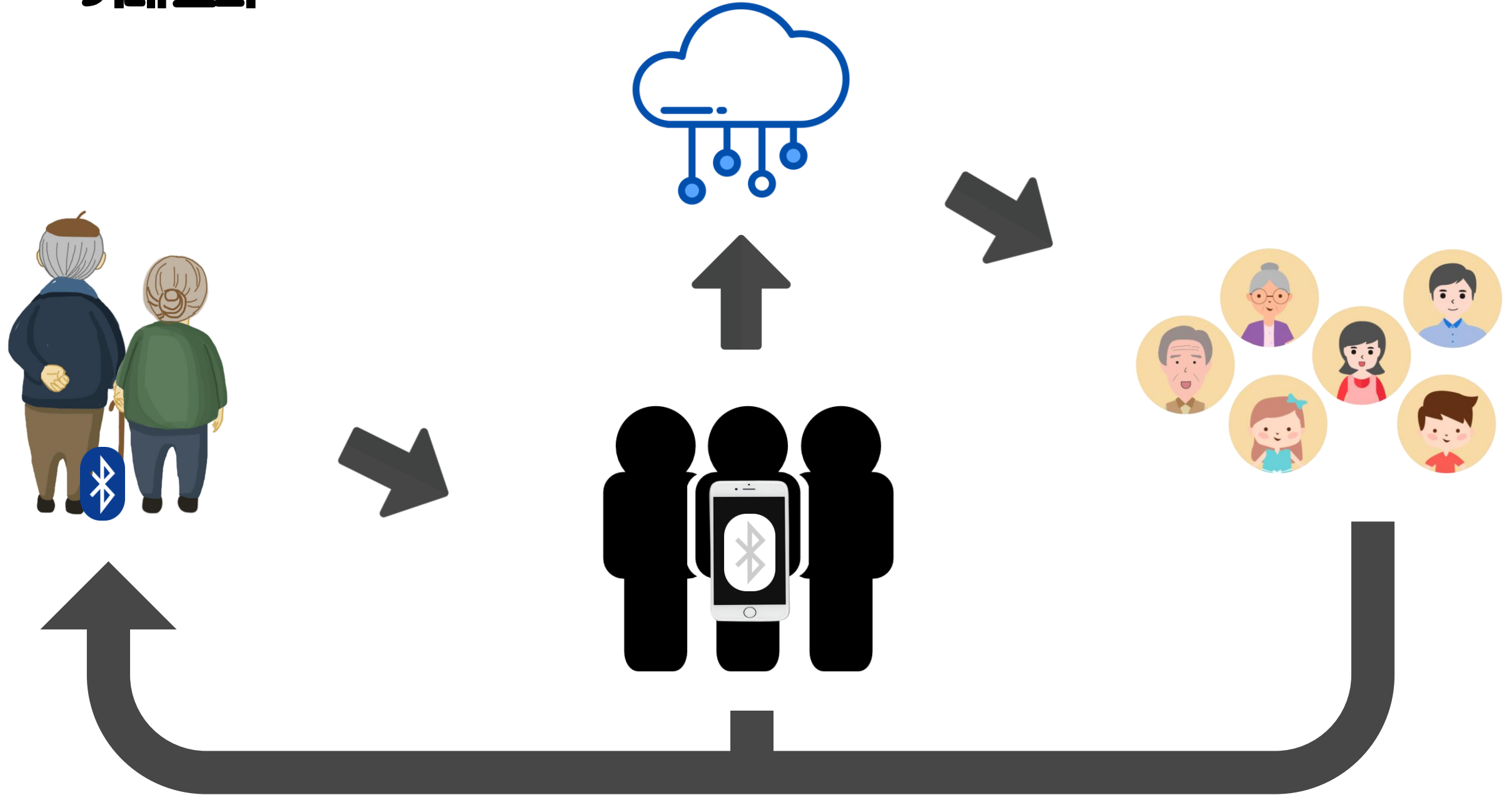


깔창형 (스마트워치) GPS

Part 2

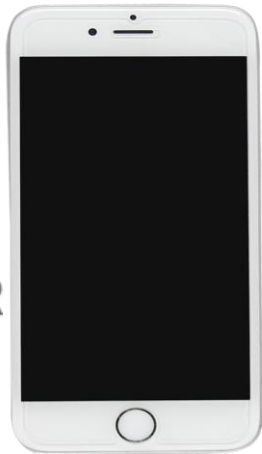
개발과정

Part 2 기대효과





MIT
APP INVENTOR




ARDUINO



Part 3

시연

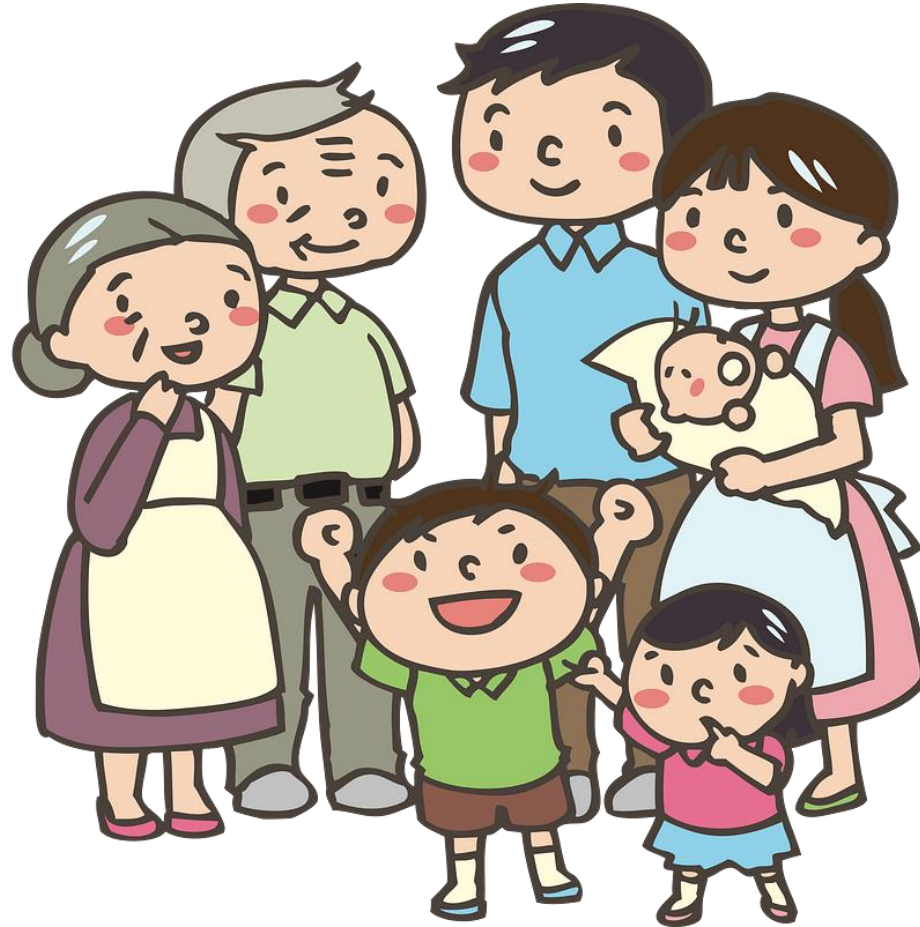


A close-up photograph of a person's hands typing on a laptop keyboard. The image is heavily stylized with a dark blue overlay, making the colors monochromatic. The hands are positioned over the keyboard, with fingers pressing down on the keys. The laptop is open, and the screen is visible on the left side of the frame. The overall mood is professional and focused.

Part 4

기대 효과

'시민 참여형'



감사합니다

