

독거어르신 안전 알리미

알리요 제품소개서



복지

독거 어르신 가정의 든든한 안전장치, 알리요

알리요는 독거 어르신의
복지 안전성을 위해 탄생했습니다.



“

거주 관할 독거 어르신의
고독사 예방과 안전을 위해

알리요

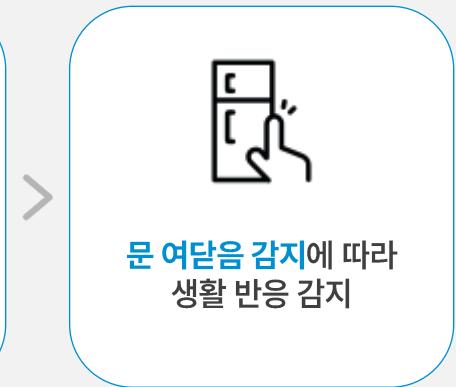
”

복지기관에서 보호자에게 배포하도록
만들어진 **안전제품**입니다.

• 알리요 주요 기능

- ✓ 생활반응 신호로 보호자나 관리자가 확인 가능
- ✓ 어르신이 긴급한 상황일 경우 비상벨 기능

사생활 침해 없이 생활반응을 감지하는 특화 기능



Q 어떻게 작동하나요?

독거 어르신 가정 냉장고에 제품을 부착을 하게 되면
문을 여닫음에 따라 통신을 하여 보호자나 관리자가 생활 반응을 알 수 있게 되는 것입니다.

Q 사생활이 침해되거나 불편하지 않나요?

노인분들의 사생활을 침해하지 않고 생활반응만 감지하는 기능으로
노인분들의 안전을 보조하는 특화된 기능들이 있습니다.

매일 사용하는 냉장고 간단 부착형

냉장고에 부착하면 끝!

매일 수차례 냉장고 문을 여닫을 때마다
생활반응을 감지합니다.

독거 어르신 생활 환경에서 냉장고는 간단한 식사를 위해서라도
꼭 사용하는 물건으로 생활반응에 가장 적합합니다.



냉장고에 부착을 하는 것 하나만으로
홀로 계신 어르신 안전확인이 가능합니다



위급 상황 시 구호 신호를 보낼 수 있는 긴급버튼

2초 만에 긴급 메시지 전송 완료!

홀로 계신 어르신이 전화도 할 수 없는 위급 상황 시

긴급 버튼을 2초 이상 눌러 보호자, 관리자에게 알릴 수 있습니다.

긴급 메시지를 전송하여 위급 상황 시 신속하게 구호 신호를 보낼 수 있는 기능입니다.

- 긴급 버튼을 2초 이상 누르면 알림 전송

- 보호자 3명 혹은 관리자에게 알림

- LTE 통신을 이용하여 거리 제한이 없음

- 15mm 이상 크기로 어르신도 찾기 편한 사이즈



지자체와 공기관 납품 조달제품(벤처나라4617167201)으로 점차 도입을 확대하고 있습니다.

독거노인

993만

65세 이상
경도인지장애인

200만

높은 노인인구 비율로 이미 많은 지자체에서 도입을 확대하고 있습니다.



서울 시청

서울특별시



서울 강동구청
강동구



경기교육청

경기도교육청

제주장애인 지원센터

경남지역 안전복지센터

기장군 취약계층 지원

·
·
·

등 20곳 이상

* 출처: 보건복지부통계

인터넷, WI-FI 필요 없이 단독 통신이 가능합니다.



설치가 번거롭고 복잡한
인터넷, Wi-Fi가 없어도
전혀 문제 없습니다.

알리요 단말기에 자체 모뎀, 유심칩이 있어 단독
통신이 가능해 등록된 보호자, 관리자에게 알림을
보냅니다.



통신사 가입이나 신청서,
별도 통신료가
전혀 발생하지 않습니다.

기본 전원만 꽂으면 바로 사용 가능하여,
별도 통신사 가입 철차가 불필요하며
통신료도 발생하지 않습니다.



기본 전원만 꽂으면 작동

설치와 사용이 어려운 인터넷 불필요

어르신도 사용이 쉬운 직관적 구조

단말기 배포 방법

자녀 또는 보호자에게 복지용으로 배포

독거 어르신용 안전 알리미
'알리요' 배포 공고



자녀 또는 보호자에게
부모님, 독거 어르신 복지용으로 배포

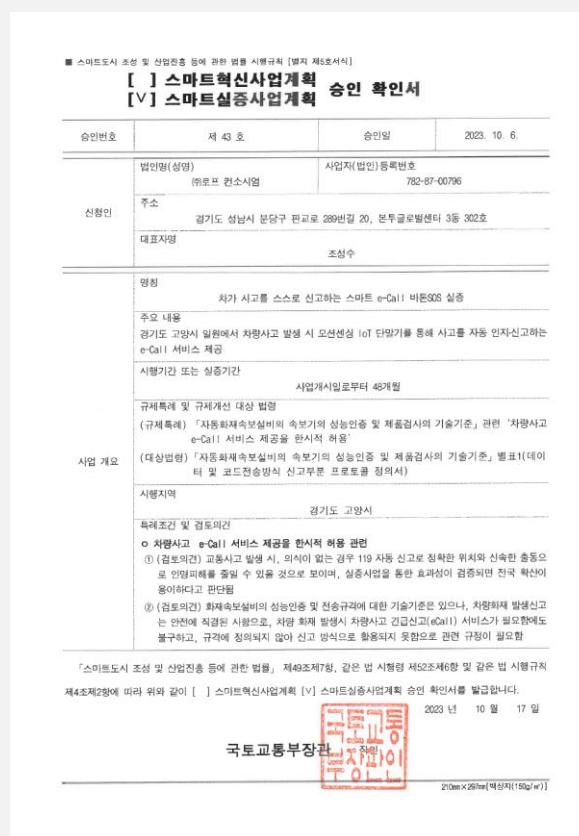
플랫폼 사이트 구축

필요시 시청, 구청, 복지과 등에서는 PC에서 다수의 어르신을 직접 관리하기 위한
안전 현황 종합 상황실 운영시 플랫폼 사이트를(admin site) 구축



시청, 구청 복지센터에서 어르신의 보호자에게 배포 시 저렴한 도입 비용으로 폭넓게 복지 혜택 제공이 가능합니다.

국내 유일한 기능의 제품



알리요는 기술 특허를 받은 국내 유일의 제품입니다.

사전 동의를 통한 개인 정보와 권리 보호

알리요는

생활반응 정보 제공에 대한 사전동의를 받아
어르신의 개인 정보와 권리를
안전하게 보호하고 있습니다.



관리자 정보제공 동의 기능

독거 어른 신의 권리를 위하여
앱 설치 시 동의를 받는 과정을 거칩니다.



알리요

관리자 정보 제공 동의서

위급 상황 시 보호자[관리자]에게 긴급
메시지를 전송하는데 동의합니다.



보호자[관리자]가 안전 생활반응을
확인할 수 있는 정보를 제공하는데
동의합니다.



성함

서명

독거 어르신의 안전을 위한 다양한 부가 기능

01 외부에서도
정밀 위치추적 가능

위급상황 시 어르신이 단말기를 들고 외부로
나갈 경우 정밀 위치추적이 가능합니다.
외부에 계신 어르신의 위치가 확인이 가능하여
긴급구호가 가능합니다.



02 24시간 이상 반응 미감지 시
부재 알림 메시지 전송

24시간이상 생활 반응이 되지 않을 경우에 1일
이상 반응 감지 부재 알림 메시지를 전송받는
기능으로 어르신과 연락하여 여행, 장시간 외출
등 부재에 대한 확인을 할 수 있습니다.

복지 적용에 적합성

'알리요'입니다.

기존 타사 제품



기억력 게임



복약 알림



음성 채팅

불필요한 기능이거나
무료 앱에서도 쉽게
찾아볼 수 있는 단순한 기능

140만원
~
200만원

독거노인 복지용
생활반응 감지제품

1/6 이하로 낮춘
가격 부담!

29만원

알리요



알리요



행동반응 감지



긴급메시지 전송



어르신 안전확보

독거 어르신들에게 꼭 필요한
핵심 기능에만 집중하며,
낮은 가격으로 복지 부담을 줄였습니다.

알리요의 고사양의 품질 소개

구성품

알리요 단말기



충전 케이블



제품 스펙

통신칩 퀄컴 MDM9206

센서 자이로센서(6축)

GPS A-GPS (GNSS)

디자인 by 이노

기타 Li-ion 250mA / 3색 LED

KC인증 R-C-mGS-K60KM

BATON

An Intelligent e-Call system

알리요가 당신의
그 고독함을 지켜드리겠습니다.



감사합니다.



독거 어르신 가정의 든든한 안전장치, 알리요