

인천 스마트 아이디어 공모전 참가 신청서

아이디어명	키오스크 지문인식이 어려운 노인들을 위한 개선방안
현황 및 문제점	<p>노인들 중 지문이 닳아 없어져 지문 센서 작동에 오류가 생기는 경우가 많다.</p> <p>특히, 주민센터 내에서 이러한 경우가 문제가 된다.</p> <p>과거에는 창구에서 해결 가능했지만, 키오스크 도입 후 업무를 비대면으로 해결한다.</p> <p>디지털 키오스크에 익숙지 않은 노인들은 허탕을 치고 돌아가는 경우가 종종 있다.</p>
개선방안	<p>현재 키오스크는 지문 인식 타입으로만 구성되어 있다.</p> <p>지문인식이 불가능한 노인들을 위한 RF카드 리더기를 추가 도입한다.</p> <p>RF카드는 주민센터 내에 별도로 판매하도록 한다.</p>
스마트 기술의 주요기능 및 특징	<p>RF카드는 주파수를 이용해 정보를 주고받는 방식의 카드다.</p> <p>교통수단이나 보안 시스템, 지불수단으로 쓰이며 직접 접촉하지 않아도 되는 편리함을 가진다.</p>
기대효과	<p>65세 이상의 노인들은 시니어패스(무임 교통카드)를 발급 받을수 있다.</p> <p>RF카드를 통해 지문인식, 교통, 신용카드 등 노인들을 위한 통합형 복지 카드를 이를 계기로, 노인들의 적극적인 경제 활동의 선순환을 야기한다.</p>
서비스 내용을 쉽게 설명할 수 있는 구상도	<p>(예시 사진)</p> 