



주식회사 우디

권리자	주식회사 우디	연락처	02-3462-2213 / 010-3716-2213	이메일	bkkwon@ooddy.net
주소	본사 : 서울시 영등포구 의사당대로 83 서울핀테크랩 4,5,6,8층 / 연구소 : 서울시 서초구 바우뫼로37길 28, 송정빌딩 3층				
권리번호	10-2021-0054097				
발명의 명칭	이동식 환전 장치 및 이를 이용한 환전 시스템				
제품명칭	모바일 앱, 비대면 키오스크, 인공지능 자율주행 로봇을 이용한 스마트 금융 서비스, 버디코인				
판매가격	비대면 환전 키오스크 : 30,000,000원 / 자율주행 외화관리 금융로봇 : 80,000,000원				

발명의 계기에 대하여 소개해주신다면?

COVID-19로 인해 서비스의 비대면화 및 디지털화 트렌드가 부상함에 따라, 포스트 코로나 시대의 글로벌 여행시장을 주도하기 위해 전 세계 어디서나 외화 사용을 편리하게 지원할 수 있는 온-오프라인 연계 스마트 금융 서비스를 개발하게 되었습니다. 그 결과 환전, 국내/외 소액화폐 적립, 적립된 포인트의 활용, 해외 송금(예정) 등 기존의 불편했던 외화관리를 언제, 어디서나 빠르게 처리할 수 있는 버디코인 서비스를 출시하였습니다.

수상품에 대해 소개해주신다면?

버디코인 서비스는 모바일 앱과 ATM형·맞춤형 환전 키오스크, 자율주행 금융로봇을 연계하여 여행자들에게 비대면 원화 및 외화 환전, 국내/외 소액화폐 적립, 그리고 적립된 포인트 활용 서비스를 제공합니다. 즉시환전과 예약환전이 동시에 제공되며, 적립 포인트로는 디지털 상품 구매, 디지털 페이 전환, 기부, 투자상품 및 여행자 보험가입 등 다양한 생활형 부가 서비스를 이용할 수 있습니다. 또한, 글로벌 여행자를 위한 다국어 기반 음성인식 및 안내 기능을 통해 글로벌 여행자를 위한 관광/지역 안내 서비스가 가능합니다.

수상품의 특징점을 꼽는다면?

자율주행 외화관리 금융로봇 '버디'는 세계 최초로 시도되는 금융, 인공지능, 로봇 기술의 융합 서비스 모델입니다. 대화형 음성기반 인터랙티브 서비스로 고연령자와 외국인의 이용 편리성을 향상시켰고, QR코드 기반의 외화처리 시스템으로 거래 소요시간을 대폭 단축시켰습니다. 또한, 방문하는 서비스에서 찾아가는 서비스로 패러다임을 전환함으로써 비대면 금융 자동화 기술 및 로봇 결합에 따른 글로벌 이슈 선점이 가능합니다. 서비스 운영 비용이 기존 대비 80% 대폭 절감되어 공항, 호텔 등에서 활용 가능합니다.

추후 계획과 포부는?

버디코인 서비스는 대형마트, 호텔, 공항 등과의 제휴 추진을 통해 외화관리 네트워크 구축을 추진하고 맞춤형 환전 키오스크와 자율주행 외화관리 금융로봇 '버디'는 올해 12월 경 SRT 수서역사에서 상용화를 위한 실증 테스트를 진행할 예정입니다. 발명특허대전 참여를 통해 버디코인 서비스가 포스트 코로나 이후 여행 시장을 주도하는 서비스가 되기를 희망하며, 향후 버디코인의 네트워크를 기반으로 이종산업 간 제휴를 통해 생활 속에서 접점이 용이한 스마트 허브 플랫폼으로 입지를 다져나갈 계획입니다.

