



에스파킹(주)

권리자	에스파킹(주)	연락처	010-7292-7114	이메일	parking004@hanmail.net
주소	경기도 부천시 석천로 397 (삼정동) 쌍용3차 부천테크노파크 301동 303-12호				
권리번호	10-1676363				
발명의 명칭	주차장관리용 공유 주차장 관리시스템				
제품명칭	상동				
판매가격	스마트 주차장 관리 시스템이므로 비즈니스 모델임				

발명의 계기에 대하여 소개해주신다면?

요금징수 요원들의 처우개선을 위한 본 기술개발로 양질의 근무, 순찰,안내업무 등 비대면 요금징수 관리시스템개발 필요성이 있습니다.

기존에 공영 거주자 우선 주차구역 혹은 개인 주택주차장에서 무선 주차검지기를 선투자 (약 20만원/대) 설치하여 위탁운영 주차수익금 분할투자비 정산방식으로 운영됩니다.

수상품에 대해 소개해주신다면?

주차장 인근 상권을 활성화시키며 여유있는 거주자 우선 주차구역에는 유료 공유주차장으로 수익창출과 동시에 불법주차 여부를 효율적으로 감시할 수 있어, 선진주차문화 정착과 부가적인 경제적 효과를 얻을 수 있습니다.

수상품의 특징점을 꼽는다면?

- 주차장 이용자는 스마트폰으로 주차료를 신속 간편하게 결제가능
- 방문자에게 주차료 할인권 (핸드폰 간 이체) P2P서비스 혜택제공 결제
- 주차 주/야 시간대별 할인을 차등주차비 정산 이용 촉진화
- 주차비정산시 부가가치세 원천징수 세수누락 방지 (세수증대 기여)
- 휴대폰 앱 해킹(인증보안) VAN수수료, 통신료, 시간지연, 비용절감
- AI, 블록체인, 클라우드, 빅데이터 효율적 관리(공정성,투명성 확보)

추후 계획과 포부는?

당사는 30여년 이상 주차시스템 연구개발을 하여 주차관련 10여종 특허를 취득하고, 기존에 서울시"지갑없는 주차" 노상주차장 요금 결제, 한컴모빌리티 등 우리 특허기술을 사용중에 있어 경쟁도 안되고, 당사는 전국을 대상, 독보적 선두 노상주차장 운영사업을 위해 제반 준비가 완료한 상태입니다.

전국 중요도시 노상주차장 약 20만 면수에 년차적 주차 검지기를 설치하여 무인 주차요금 결제시스템 운영을 계획중으로 투자유치 및 M&A 를 동시 추진 중에 있습니다.

