

# 보도자료



보도분류	브리핑( ) 보도자료 제공( ✓ )
보도일시	<b>2022. 9. 20(화) 배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.</b>
작성과	스마트시티과
담당	과장 정윤희, 스마트인프라팀장 신무남, 담당 신은선(032-453-7472)

## 인천경제청 · GS칼텍스 Smart-X Energy 프로그램 실증 지원 시작

(주)엔모션·(주)코인트래빗 등 2개 스타트업 선정…전기차 진단·무인외화 환전 서비스 실증

- 인천경제자유구역청과 인천테크노파크는 인천 스타트업파크 사업과 관련해 협력 파트너인 GS칼텍스와 함께 ‘Smart-X Energy 프로그램’을 운영, 스마트 실증을 지원하고 있다고 20일 밝혔다.
- ‘Smart-X Energy’는 스타트업 실증 프로그램의 일환으로 ‘X’는 혁신 서비스를 찾는다는 것을 의미하는 것이고 ‘Energy’는 GS칼텍스를 뜻한다.
- 이 프로그램은 올해 4월 공개 모집을 통해 (주)엔모션과 (주)코인트래빗을 최종 선정했으며 실증에 필요한 5천만원 이내의 지원금과 인천 지역 내 GS칼텍스 직영주유소의 공간과 인프라를 활용해 실증을 지원하고 있다.
- 선정된 기업 가운데 (주)엔모션은 현대자동차그룹 출신 연구원이 설립한 차량 제어 전문 기업이자 전기차 진단 및 모니터링 플랫폼 EVOA(전기차 배터리 상태 진단 기기)를 개발한 기업이다. 지난 19일부터 실증을 통해 인천 GS칼텍스 직영주유소(논현신도시점·구월동점)의 전기차 충전소에서 전기차 배터리 간편 진단 서비스 지원을 무료로 제공하고 있다.
- EVOA 배터리 진단 서비스는 현대 아이오닉, 아이오닉5, 그리고 기아 EV6, 니

로EV, 등이 주요 대상 차량이다. 이 서비스는 전기차 배터리의 실시간 상태를 확인하는데 도움을 주는 것이 특징이며 배터리 건강 상태를 좌우하는 열관리와 셀 전압의 밸런스 정보를 파악하는데 기여한다.

- 더불어 주행 스타일에 따른 모터 출력을 계산하고 구동계 효율 구간을 그래프로 출력하며 에너지효율 등급과 실시간 보조배터리 전력 및 실내 사용 전력량을 모두 모니터링할 수 있도록 돕는다. 사용자는 전기차 충전소에서 배터리를 충전함과 동시에 EVOA 배터리 간편 진단 서비스를 이용할 경우 GS칼텍스 무료 충전 쿠폰도 제공 받을 수 있다.
- 이와함께 (주)코인트래빗은 주유소에서 바로 외화 수령이 가능한 드라이브 스루 무인 외화환전 서비스를 오픈한다.
- 드라이브스루 환전은 여행 후 남은 외화를 GS칼텍스 주유소(인천국제공항점)에 설치된 무인환전 키오스크에 투입하면 포인트 등 현금처럼 즉시 사용이 가능하며, 해외 출국 전에는 머니플렉스 앱(<https://moneyplex.page.link/main>)에서 외화 환전 신청 후 주유소를 방문하면 즉시 수령이 가능한 서비스이다.
- 머니플렉스 앱은 여행 후 남은 소액 외화환전부터 16개국 기타 통화까지 환전 수수료 없이 간편하게 환전할 수 있어 젊은 세대들의 큰 호응을 얻고 있다.
- 정윤희 인천경제청 스마트시티과장은 “실증을 통한 스마트업의 조기 상용화 지원과 스타트업과 민간기업 간 지속적인 유대관계 유지·확대에 최선을 다하겠다”고 밝혔다.