

다양한 교통수단을 손안에, 전국 MaaS 시범서비스 개시

- 18일부터 국민체험단 모집... 3개월 동안('24.1~3월) MaaS 서비스 사전 체험

□ 국토교통부 대도시권광역교통위원회(위원장 강희업, 이하 대광위)는 철도, 항공, 버스 등 다양한 교통수단을 하나의 앱(모바일 어플리케이션, App)으로 이용하는 전국 MaaS* 시범서비스를 개시하며 국민체험단을 모집한다.

* 다양한 교통수단을 하나의 교통수단처럼 연계함으로써 ①단일 플랫폼으로 모든 교통수단에 대한 ②최적경로 안내, ③예약·결제 등 서비스 제공(Mobility as a Service)

○ 그간 대광위는 다양한 교통수단을 한 번에 검색·예약·결제하기 위한 데이터가 상호 연계되는 MaaS 생태계를 구축하기 위해 올해 초부터 민·관이 협력하는 전국 MaaS 시범사업을 준비해 왔으며,

○ 두 차례의 MOU(4.7, 11.23)* 체결을 거쳐 공공-민간 간 협력체계를 구축하고, 관련된 기반 시스템 구축 및 데이터 연계 작업을 추진해왔다.

* (참여기관) 한국도로공사(중계플랫폼), 슈퍼무브·카카오모빌리티(서비스플랫폼,App), 한국철도공사(철도), 이동의즐거움(시외버스), 노랑풍선·선민투어(항공), 지바이크·더스윙(PM)

□ 전국 MaaS 국민체험단은 교통수단을 자주 이용하는 국민이라면 누구나 참여 가능하며, 12월 18일(월)부터 12월 27일(수)까지 온라인 누리집*을 통해 희망자를 모집한다. 선발 결과는 12월 28일(목) 발표할 계획이다.

* 국토교통부 ON통광장 누리집(http://www.mdlt.go.kr/ontong_plaza) 또는 첨부된 포스터의 QR 코드 활용

○ 선정된 국민체험단은 12월 29일(금) 별도로 배포되는 앱을 통해 3개월 동안('24.1.1.~'24.3.31.) 체험 서비스*를 이용하게 되며, MaaS 이용을 통한 교통비 절감 및 소정의 혜택을 제공받게 된다.

* 체계적인 테스트를 위해 ^{1단계}맞춤형 경로 검색, 철도 실시간 예약, PM 대여 등과 ^{2단계}항공·시외버스 예약 및 통합결제 기능 추가 등으로 체험단계를 구분하여 진행

- 대도시권광역교통위원회 강희업 위원장은 “MaaS는 점차 다양해지는 이용자들의 수요에 대응하면서도 여러 교통수단을 편리하게 이용할 수 있게 함으로써 국민 이동 편의를 대폭 개선할 수 있는 서비스”라며,
- “국민체험단의 소중한 의견을 바탕으로 관련 서비스를 보완하여 상반기 중 정식 서비스를 출시할 계획으로, 국민 여러분의 적극적인 참여와 관심을 부탁드립니다”라고 밝혔다.

담당 부서	대도시권광역교통위원회 광역교통경제과	책임자	과 장	백승록 (044-201-5080)
		담당자	사무관	박태현 (044-201-5082)



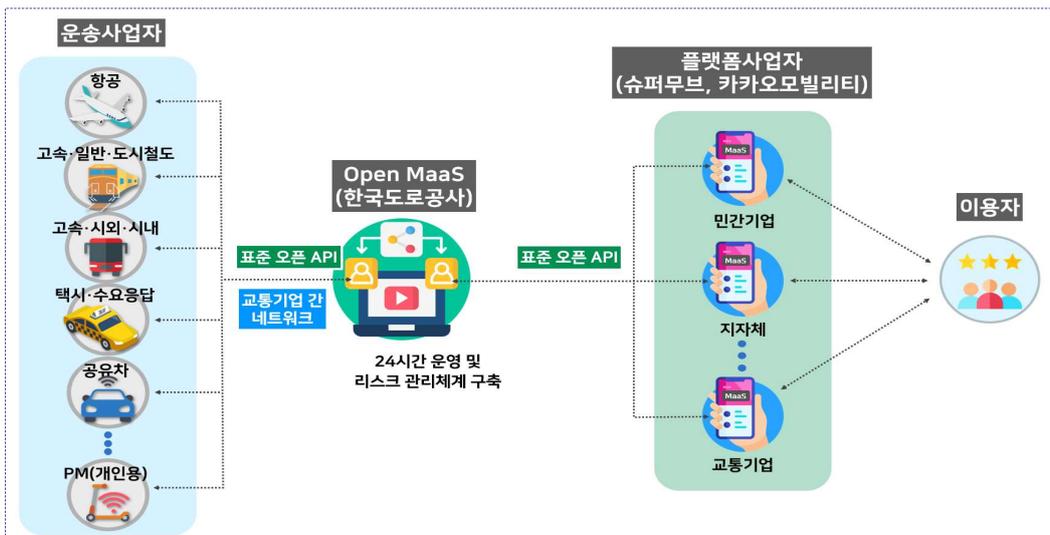
□ 추진배경

- 미래 교통은 철도, 버스, 항공, PM, UAM, DRT 등 모든 교통수단을 모두 아우르는 MaaS*로 수렴 예상되나, 개별 데이터 연계에 한계
 - * 다양한 교통수단을 하나의 교통수단처럼 연계함으로써 ①단일 플랫폼으로 모든 교통수단에 대한 ②최적경로 안내, ③예약·결제 등 서비스 제공(Mobility as a Service)
- 국내 기술 수준은 충분하나, 퍼스트·라스트마일을 포함한 완전한 형태의 서비스가 아닌 일부 수단·지역별로 분절되기 쉬운 구조
- 공공은 MaaS를 위한 데이터를 통합·중계하고 민간은 통합된 데이터를 기반으로 신규 상품 개발 등 모빌리티 서비스 고도화 필요

□ 전국 MaaS 시범사업 개요

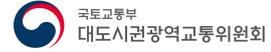
- 고속·일반철도, 고속·시외버스, 항공, 해운, 택시, 카쉐어링, PM, DRT 등 다양한 교통수단의 데이터를 통합·중계(오픈 MaaS)
 - 중계시스템을 통해 연계된 모든 운송기관의 노선정보 및 예·발매, 결제 기능을 하나의 앱으로 구현하여 다양한 MaaS 서비스 제공

오픈 MaaS 개념도



* (참여기관) 한국도로공사(중계플랫폼), 슈퍼무브·카카오모빌리티(서비스플랫폼), 한국철도공사(철도), 이동의즐거움(시외버스), 노랑풍선·선민투어(항공), 지바이크·더스윙(PM)

☞ 참여기관을 지속 확대해나가며 이용가능한 수단 및 채널(앱) 다양화



전국 MaaS 시범서비스 앱 체험단 모집



모집기간

▶ 2023.12.18 (월) – 12.27 (수)

모집발표

▶ 모집발표 2023.12.28 (목), 개별 통지 예정

모집인원

▶ 앱 체험단 200명

체험기간

▶ 2024.1.1 (월) – 3.31 (일)
* 운영 일정에 따라 조정될 수 있음

활동내용

1. 공유 킥보드, 자전거, 기차 관련 앱 기능 체험으로 실제 모빌리티 이용
2. 앱 사용 중 개선 필요사항 등 의견 제출
3. 체험 활동 종료 후 후기 작성 및 설문조사 참여

활동혜택

1. 공유 킥보드, 자전거 잠금해제 무료
2. 철도 예매 시, 15% 교통비 적립 (매월 최대 2만원까지 혜택)
3. 매월 우수 활동자(피드백 등 의견 제출 기준) 80명 선정하여 교통비(3만원) 지급

접수방법

▶ 국토교통부 On통광장 내 온라인 접수

