

인천광역시 사회참여형 I-MOD 서비스



국토교통부 스마트시티 챌린지 사업

인천광역시 사회참여형 I-MOD 서비스는?

대중교통 취약지역에 수요응답형 버스서비스 제공으로 시민들의 이동성, 접근성을 개선하고 다양한 부가서비스 제공을 통해 지속가능한 사회참여형 MOD 체계를 만들어갑니다.



I-MOD 서비스는?

승객이 원하는 버스정류장에서 차량을 호출하여 버스노선과 관계없이 가고 싶은 버스정류장까지 이동할 수 있는 새로운 개념의 버스서비스입니다.

어떤 것들이 좋아지나요?

- 버스 대기시간과 이동시간 단축으로 시민들의 교통 편의성 향상
- 최적 배차로 중복 및 공차운행을 최소화, 운송사업자 및 지자체 재정부담 절감
- 다양한 운송사업자는 서비스 플랫폼을 제공받아 새로운 사업모델 창출

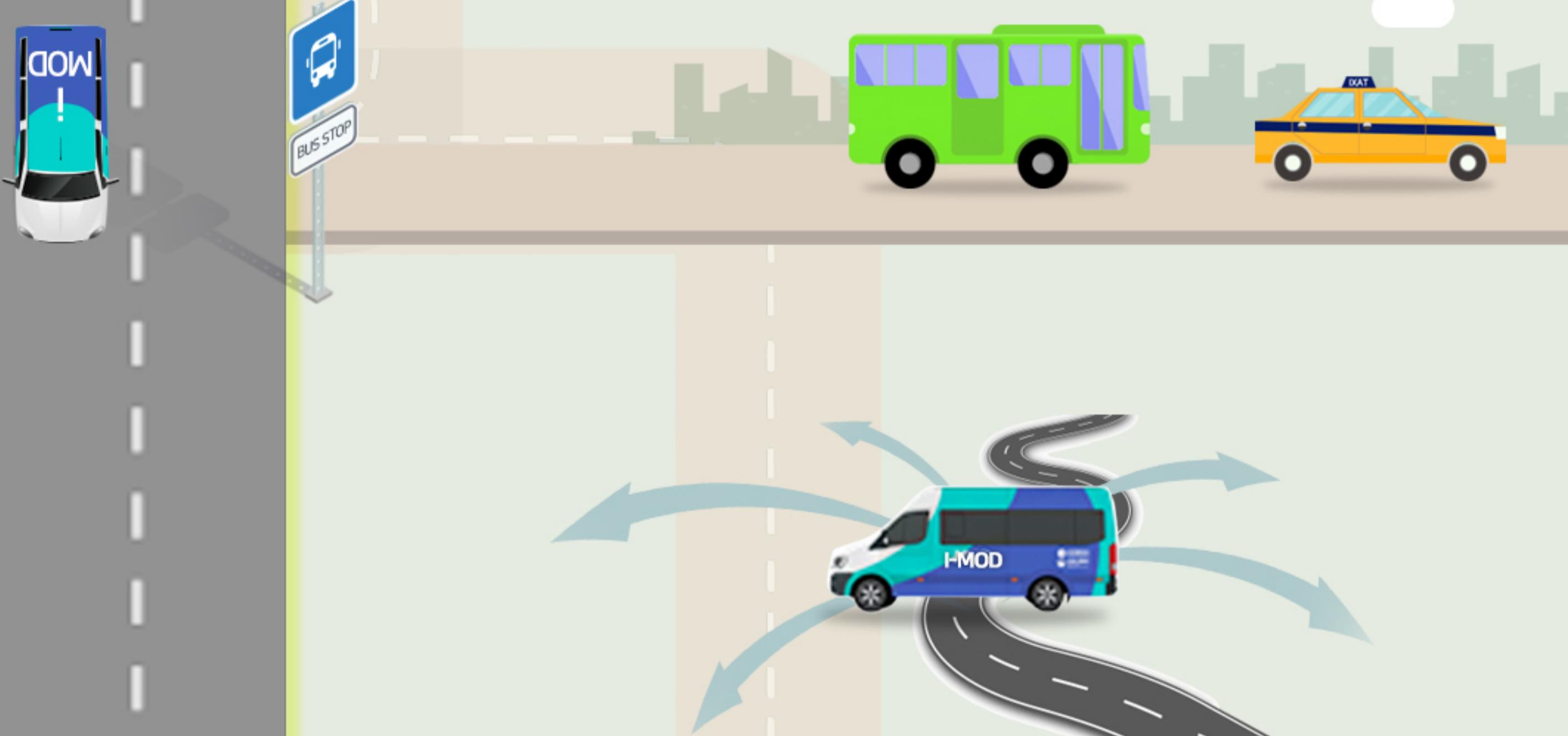


I-ZET 서비스는?

다양한 대중교통과의 연계와 지역주민의 이동편의 개선을 위해 I-MOD와 함께 운영되는 전동킥보드 서비스입니다.

기존 운송사업자와 상생합니다.

- 택시와 함께 할 수 있도록 “택시 MOD” 추진 (합승을 위한 규제 샌드박스 추진)
- 운송사업자의 MOD서비스 플랫폼 참여 유도



지속가능한 사업모델을 만듭니다.

IoT기술을 활용한 In-Car 서비스 제공으로 지속가능한 서비스를 제공합니다.

- 차량내 숙박/식당 예약, 사전결제 및 주변 관광자원 연계로 지역경제 활성화를 지원합니다.



미래 교통서비스를 만들어갑니다.

- 도시개발 단계 교통취약 지역에 MOD 플랫폼 확산 및 수출모델 발굴
- 다양한 교통수단 연계 서비스 제공
- 교통수요 및 이용 데이터 확보로 수요맞춤형 정책 반영