MEMBER OF THE MONTH

교통사고 없는 안전한 사회, 교통 소외계층이 사라지는 스마트 모빌리티 혁신 포니링크

(일반회원사, 2025.2.14. 신규가입)

남경필 대표이사

◎ 기 업 명 ㈜포니링크
◎ 사업분야 모빌리티사업, IT 서비스 사업, 해외패션사업
◎ 홈페이지 www.ponylink.co.kr
◎ 대표전화 070-4449-7628

회사 소개 및 주요 사업분야

포니링크는 2000년 코스닥 상장사로 출범하여, IT 서비스 사업과 글로벌 네트워크를 활용한 명품 병행수입 사업을 운영해왔다. 이러한 사업 역량을 기반으로 2024년부터 글로벌 자율주행 기술 선도 기업인 포니에이아이(Pony.ai)의 공식 파트너로서 레벨4(고도 자율주행) 수준의 자율주행 기술을 도입해 차세대 모빌리티 솔루션을 제공하고 있다.

자율주행 기반 스마트 모빌리티 생태계를 구축하기 위해, 최신 AI 알고리즘과 정밀지도(HD Map)를 접목한 자율주행 차량 및 서비스 플랫폼을 개발하고 이를 통해 안전하고 효율적인 모빌리티 환경을 조성하는데 주력하고 있다.

포니링크는 자율주행 기술을 활용한 실증 운행을 통해, 도심 내 스마트 모빌리티 서비스를 검증하고 자율주행의 상용화 추진을 목표로 하고 있다.

설립 배경 및 비전

포니링크는 무선 인터넷 서비스와 IT 솔루션 사업을 목적으로 설립된 이래, 20여 년간 축적된 기술력과 운영 노하우를 바탕으로 다양한 산업 분야로 확장을 거듭해왔다. 명품 병행수입 분야에서도 안정적인 시장 기반을 확보해왔으며, 나아가 미래 교통 패러다임의 핵심인 자율주행 모빌리티 시장에 본격적으로 진출했다.

포니링크는 자율주행 기술을 통해 대중교통 사각지대를 해소하고 운영 효율을 높여, 모든 시민이 편리하게 이동할 수 있는 스마트 모빌리티 환경을 구현하고자 한다. 이를 통해 교통 혼잡 완화, 사고 예방, 교통 약자 지원 등 사회적 가치를 실현하며 미래 교통 생태계를 선도하는 기업으로 성장하는 것을 목표로 하고 있다.

주요 성과 및 프로젝트

포니링크는 지난해 현대 코나 일렉트릭(KONA EV) 10대를 포니에이아이(Pony.ai)의 자율주행기술이 탑재된 고성능 자율주행차량으로 성공적으로 개조하여 국내 파일럿 프로그램을 추진하고 있다.

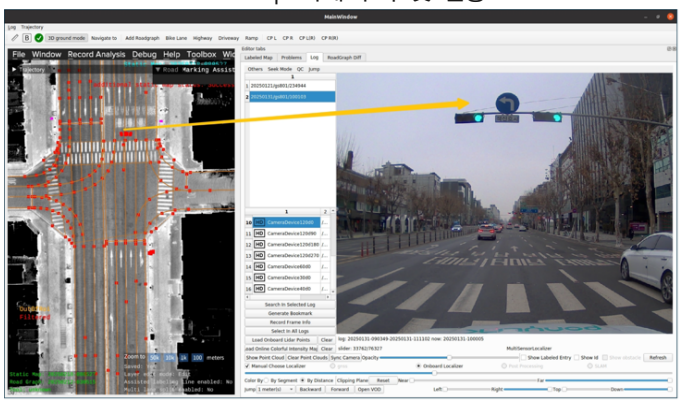
지난해 12월 국토교통부로부터 자율주행차 임시운행 허가를 취득했으며, 올해 초부터 강남 및 판교 자율주행자동차 시범운행지구에서 실도로 테스트를 통해 로보택시(Robotaxi) 시험 운행 준비에 돌입했다.

특히, 포니링크는 자율주행 차량의 안정적인 운행을 위해 자체적으로 HD Map을 구축하고 활용하며, HD Map은 도로 구조, 차선 정보, 교통 신호 등을 정밀하게 반영하여 최적의 자율주행 환경을 제공한다.

포니링크는 국내 현지화를 위한 지속적인 업데이트와 최적화를 통해 더욱 정교하고 신뢰할 수 있는 자율주행 서비스를 구현하는데 노력하고 있다.

자율주행자동차 실 도로 테스트

HD Map 자체 구축 및 활용



협회 가입 계기 및 미래 계획

포니링크는 협회 가입을 통해 자율주행 분야의 정책 흐름을 적극적으로 파악하고, 국내 ITS(지능형교통체계) 기업들과의 기술 교류 및 협업 기회를 확대하고자 한다. 이를 통해 최신 기술 트렌드를 공유하고 자율주행 및 상용화 과정에 적극적으로 참여할 계획이다.

또한, 협회 내 컨소시엄에 참여하고, 정부 및 지자체 시범사업 등에 협력하여 자율주행 생태계를 함께 구축해 나가고자 한다.

포니링크는 궁극적으로 국내 자율주행 상용화를 이끌고, 나아가 글로벌 스마트 모빌리티 시장을 선도하는 기업으로 성장하기 위해 지속적인 기술 혁신과 생태계 협력을 이어갈 것이며 이러한 비전을 실현하는 과정에서 ITS 산업의 안전하고 효율적인 미래 교통체계를 구축하는데 크게 기여할 수 있을 것이라고 기대한다.