

AVILOO 소개

아에 본사를 둔 회사로 전기 차와 플러그인 하이브리드 차량의 배터리 테스트, 모니터링 및 분석 분야의 글로벌 리더입니다.

전기 배터리의 성능 상태는 중고 전기 차의 차량 가치를 결정하는 결정적인 요소입니다.

제조업체에 관계없이 배터리를 진단할 수 있어 차량 간 비교가 가능하며 중고 전기차를 평가하는 데 매우 중요한 도구로 사용할 수 있습니다.

AVILOO BOX

페이스를 통해 차량에 연결할 수 있는 AVILOO의 하드웨어입니다. 차량 데이터는 AVILOO Box로 수집되어 배터리 데이터 클라우드로 전달됩니다.

AVILOO 배터리 데이터 클라우드

배터리 분석 소프트웨어를 사용하여 데이터를 실시간으로 보호하고, 최고 기준에 따라 보안을 유지하며, AVILOO 배터리 데이터 클라우드에 이중으로 처리 및 저장합니다.

AVILOO FLASH TEST

AVILOO FLASH Test는 트랙션 배터리를 독립적으로 평가하기 위한 3분간의 간단한 테스트이며, 시승이 필요하지 않습니다. 인증서를 통해 실제 차량 데이터를 기반으로 인증된 알고리즘을 사용하여 계산된 배터리의 성능 상태(SoH)를 확인할 수 있습니다. 또한 벤치마킹을 통해 유사 모델과 비교하여 배터리 성능을 분류할 수 있습니다. 이 테스트는 배터리 시스템, 셀 전압, 센서 및 통신을 점검합니다. 이상 징후가 감지되면 구체적인 세부 정보가 포함된 위험 신호 보고서가 생성됩니다. 디지털 인증서가 즉시 제공되며, QR 코드를 통해 언제든지 확인할 수 있어 중고 전기차 리마케팅 분야에서 신뢰와 투명성, 재판매 가격을 향상시킬 수 있는 효과적인 도구입니다.



AVILOO ACADEMY에 오신 것을 환영합니다!

Aviloo Academy는 온라인 플랫폼으로, academy.aviloo.com 을 통해 접속할 수 있습니다. 온라인 과정을 통해 여러분과 여러분의 동료들이 전기차 배터리 진단 전문가가 될 수 있도록 도와드립니다.



여기
스캔하세요

- **Aviloo Basics:** AVILOO와 AVILOO의 기술을 소개합니다. 가장 중요한 용어는 용어집에 간략하게 설명되어 있습니다. 지침에는 테스트에 필요한 케이블이 안내되어 있습니다. AVILOO Box가 항상 „온라인“ 상태여야 하는 이유도 확인할 수 있습니다.
- **AVILOO FLASH Test:** 이 과정에서는 테스트 수행 방법에 관한 간단한 단계별 가이드를 제공합니다. 또한 결과를 해석하는 방법(AVILOO 배터리 인증서)과 계산된 성능 상태(SoH)의 의미, 적신호 보고서가 트리거되는 사례에 관해서도 설명합니다.
- **AVILOO PREMIUM Test:** 이 과정에서는 AVILOO PREMIUM Test를 간략히 소개합니다. 구현, 기능 및 인증서에 표시되는 내용을 설명합니다.
- **Tesla 및 MEB:** Tesla의 특별한 기능과 MEB 플랫폼 차량에 대해 설명합니다.

지원

배터리 테스트에 대한 지원이 필요하신가요?

James Lee
business.kr@aviloo.com

