

Mobile und digitale Gutachten mit TÜV NORD Onboard Car Diagnosis (OBCD)

Risiko runter, Vertrauen rauf.

<5 Min.

JE FUNKTION,
VOR ORT

4 in 1

ONE-TOOL SOLUTION

44 %

WÜNSCHEN
BATTERIEZERTIFIKAT

1 von 6

CARA-ANBIETERN
EUROPAS

100 %

REVISIONSSICHERE
BERICHTE

TÜV NORD digitalisiert mit der TÜV NORD Onboard Car Diagnosis (OBCD) seine Fahrzeugbewertungen – in strategischer Partnerschaft mit Carly. Die Lösung aus App und Adapter liest Fehlerspeicher, Kilometerstände und FINs vollständig aus, löscht personenbezogene Daten und bewertet den Batteriezustand (SOH) – je Funktion in unter 5 Minuten, ohne Fahrzeugbewegung.

1 EXECUTIVE SUMMARY

Alle Ergebnisse gehen automatisiert als PDF an die Nutzer und als Rohdaten an die IT-Systeme von TÜV NORD – verschlüsselt aus dem **TÜV-NORD-Rechenzentrum in Hannover (TISAX / ISO 27001 / EN 50600 zertifiziert)**.

Mit der Einführung von OBCD wurden Fehlerquellen signifikant reduziert und die Transparenz gegenüber Endkunden massiv gesteigert.

2 PROBLEMSTELLUNG



Kein mobiles, kosteneffizientes System

Standardlösungen sind pro Nutzer zu teuer, für mobile Einsätze zu unhandlich und für Stationen zu langsam.



Mangel an digitalen Fahrzeugdaten

Ohne digitale Diagnose bleibt das Fahrzeugbild lückenhaft – Bewertungen sind oberflächlich und angreifbar.



Keine zuverlässige E-Mobilitätsbewertung

Für Batterien, die allein bis zu 60 % des Fahrzeugwerts ausmachen, fehlte eine umfassende und verlässliche Bewertungslösung.

3 LÖSUNG: DIE ONE-TOOL SOLUTION

01 Fehlerspeicher-Analyse

„Zustandsüberwachung und Bewertung von Gebrauchtwagen via OBD-Schnittstelle.“

Aktive und historische Fehlercodes aus allen OBD-Steuergeräten – strukturiert nach Systemgruppen.

02 FIN-Check & km-Kontrolle

„Überprüfung der Laufleistung sowie der Authentizität der Fahrgestellnummer.“

Kilometerstand-Plausibilität über mehrere Steuergeräte – Manipulationsindikatoren werden dokumentiert.

03 Datenbereinigung

„Schutz der Privatsphäre durch DSGVO-konforme Bereinigung digitaler Nutzerdaten.“

Bereinigt Infotainment-, Komfort- und Konnektivitätsmodule – mit dokumentiertem Compliance-Nachweis.

04 TÜV NORD BatterieCheck

„In wenigen Minuten über die Diagnoseschnittstelle (OBD-Stecker) im Fahrzeug Batteriedaten einfach auslesen und den SOH (State-Of-Health) bewerten.“

CARA-zertifiziert – TÜV NORD gehört zu einem exklusiven Kreis von europaweit sechs anerkannten Anbietern.

„Ein Batteriezertifikat wünschen sich **44 %** von Gebrauchtwagenkäufer, die schon Erfahrungen mit BEV haben.“ (Quelle: DAT Report 2025)

„Die Onboard Car Diagnosis Lösung bietet eine innovative Möglichkeit, den Fahrzeugzustand einfach und zuverlässig zu bewerten. Die Zusammenarbeit mit Carly ermöglicht es uns, die digitale Fahrzeugdiagnostik weiter voranzutreiben und unseren Endkunden – Autohändlern, Flottenmanagern, Werkstätten, Versicherungen und Gutachtern – zugänglich zu machen. Wir freuen uns, Carly als starken Partner an unserer Seite zu haben.“

HARTMUT ABELN | GESCHÄFTSFÜHRER TÜV NORD MOBILITÄT

OBCD live erleben?

Jede Prüfung liefert einen eindeutigen, reversionssicheren PDF-Bericht – unabhängig von Werkstatt und Hersteller.

Demo & Beratung:
enterprise@mycarly.com