

Expertises mobiles et numériques avec TÜV NORD Onboard Car Diagnosis (OBCD)

Moins de risques, plus de confiance.

<5 min

PAR FONCTION,
SUR SITE

4 en 1

ONE-TOOL SOLUTION

44 %

SOUHAITENT UN
CERTIFICAT BATTERIE

1 sur 6

PRESTATAIRES
CERTIFIÉS CARA EN
EUROPE

100 %

RAPPORTS
INFALSIFIABLES

TÜV NORD numérise ses évaluations de véhicules avec TÜV NORD Onboard Car Diagnosis (OBCD) – en partenariat stratégique avec Carly. La solution app + adaptateur lit la mémoire des défauts, les kilométrages et les VIN, supprime les données personnelles et évalue l'état de la batterie (SOH) – **chaque fonction en moins de 5 minutes, sans déplacer le véhicule.**

1 SYNTHÈSE

Tous les résultats sont transmis automatiquement en PDF aux utilisateurs et en données brutes aux systèmes informatiques de TÜV NORD – chiffrés depuis le **centre de données TÜV NORD de Hanovre (certifié TISAX / ISO 27001 / EN 50600)**.

Avec l'introduction d'OBCD, les sources d'erreur ont été réduites de manière significative et la transparence envers les clients finaux massivement renforcée.

2 LA PROBLÉMATIQUE



Pas de système mobile et rentable

Les solutions standard sont trop chères par utilisateur, peu maniables en mobilité et trop lentes en station.



Manque de données véhicule numériques

Sans diagnostic numérique, l'image du véhicule reste incomplète – les évaluations sont superficielles et contestables.



Pas d'évaluation fiable de l'électromobilité

Pour les batteries – jusqu'à 60 % de la valeur du véhicule – il n'existait aucune solution d'évaluation complète et fiable.

3 SOLUTION : LA ONE-TOOL SOLUTION

01 Analyse de la mémoire des défauts

« Surveillance de l'état et évaluation des véhicules d'occasion via l'interface OBD. »

Codes défauts actifs et historiques de tous les calculateurs OBD – structurés par groupe de systèmes.

02 Contrôle VIN & kilométrage

« Vérification du kilométrage et de l'authenticité du numéro d'identification du véhicule. »

Plausibilité du kilométrage sur plusieurs calculateurs – les indices de manipulation sont documentés.

03 Nettoyage des données

« Protection de la vie privée par un nettoyage des données utilisateur conforme au RGPD. »

Nettoie les modules infodivertissement, confort et connectivité – avec preuve de conformité documentée.

04 TÜV NORD BatterieCheck

« Lire les données batterie en quelques minutes via l'interface de diagnostic (prise OBD) et évaluer le SOH (State-Of-Health). »

Certifié CARA – TÜV NORD fait partie d'un cercle exclusif de six prestataires reconnus en Europe.

« 44 % des acheteurs de véhicules d'occasion ayant une expérience BEV souhaitent un certificat de batterie. » (Source : DAT Report 2025)

« La solution Onboard Car Diagnosis offre une possibilité innovante d'évaluer l'état d'un véhicule simplement et de manière fiable. La collaboration avec Carly nous permet de faire progresser le diagnostic automobile numérique et de le rendre accessible à nos clients finaux – concessionnaires, gestionnaires de flotte, garages, assureurs et experts. Nous sommes ravis d'avoir Carly comme partenaire solide à nos côtés. »

HARTMUT ABELN | DIRECTEUR GÉNÉRAL, TÜV NORD MOBILITÄT

Découvrir OBCD en direct ?

Chaque contrôle génère un rapport PDF unique et infalsifiable – indépendant de l'atelier et du constructeur.

Démo & conseil :
enterprise@mycarly.com