



Flottenmanagement-Schnittstelle und CAN-Bus

Wirtschaftlichkeit und Fahrverhalten bewerten und vergleichen

Telemetriedaten – FMS

Streckenprofil wird berücksichtigt

Mit dem Anschluss der Blackbox **connect V1** an den CAN-Bus des Fahrzeugs werden Telemetriedaten erfasst und übermittelt.

Nutzfahrzeughersteller stellen hierfür die „Flotten-Management-Schnittstelle“ (FMS) zur Verfügung, über die zum Beispiel Motordrehzahlen, Gaspedalstellung, Tempomat, Bremsvorgänge usw. aufgezeichnet werden können.

Kombiniert mit den Daten des Beschleunigungssensors in der **connect V1** und dem Höhenprofil aus den GPS-Daten analysiert das **tacholog®** System das Fahrverhalten auf einer einheitlichen Basis. Der Unternehmer oder Fuhrparkleiter kann so feststellen, welcher seiner Fahrer effizient und wirtschaftlich fährt und bei welchen Fahrern ein Verbesserungspotenzial vorhanden ist.

Bewertung des Fahrverhaltens

Um hier tatsächlich „Äpfel mit Äpfel“ vergleichen zu können, analysiert und vergleicht das **tacholog®** System wahlweise das Fahrverhalten einer Tour, einer Fahrzeugklasse oder der Kombination.

Vergleich mit anderen Unternehmen

Das tatsächliche Verbesserungspotenzial wird durch den Vergleich mit Durchschnittsdaten aller am System teilnehmenden Fahrzeuge in der jeweiligen Kategorie deutlich.

Onboard-Fahrertraining

Das optionale Onboard-Fahrertraining zeigt dem Fahrer ständig seinen aktuellen Status und mögliche Verbesserungen an. Das erforderliche Display kann gleichzeitig zur Navigation, Kommunikation und Auftragsübermittlung eingesetzt werden.

Wie sonst soll ich dem Fahrer das vermitteln?

Digitale Fahrzeugakte

Aktuelle Kilometerstände, Tankvorgänge, Inspektionsintervalle, Termine zur Hauptuntersuchung bis hin zu Wartungs- und Reparaturmaßnahmen stellt die Digitale Fahrzeugakte übersichtlich dar.

Endlich!

Ein integriertes Dokumentenmanagement hält alle Papiere immer aktuell - vom Fahrzeugschein über das Ergebnis der HU bis zur Tankrechnung. Bei Bedarf können auch Finanzierung und Versicherung des Fahrzeugs erfasst werden.

Datenmanagement für den
Digitalen Tachographen und mehr!

www.tachoeasy.at