

Unser TX-ECO Programm

Profile name	Default Profile											
km/h	%	%	%	%	%	%	%	km	km/h	km/h	km/h	
83,81	70,86	4,43%	51,60	24,30%	0,00	2,50%	65,01	71,49%	1461,77	37,84	0,00	560,03
85,84	70,66	4,40%	51,60	24,30%	0,00	2,50%	65,01	71,49%	1461,77	37,84	0,00	560,03

TX-ECO FUEL

BERICHTE ÜBER KRAFTSTOFF UND CO2

TX-ECO ASSISTANT

FAHRSTILUNTERSTÜTZUNG AN BORD

TX-ECO TRIP

ERFASSUNG UND VERGLEICH ÄHNLICHER FAHRTEN

TX-ECO PERFORMANCE

IDENTIFIZIERUNG GUTER UND SCHLECHTER FAHRER & ÜBERWACHUNG IHRER LEISTUNG

TX-ECO MONITOR

UMFASSENDE ANALYSE DES FAHRVERHALTENS

Transics
a WABCO company

TX-ECO

Kombinieren Sie ökologisches und ökonomisches Fahren



Transics
a WABCO company

TRANSICS DEUTSCHLAND GMBH
Am Lindener Hafen 21 - 30453 Hannover - Deutschland
Tel +49 (0)511 2021 99 98 - Fax +49 (0)511 2021 99 99
www.transics.com - info@transics.com

Was ist TX-ECO?

TX-ECO ist ein markenunabhängiges Öko-Programm, das die Fahrerleistung in Bezug auf ökonomisches und ökologisches Fahren objektiv beurteilt und verbessert. Das Programm kombiniert an Bord installierte Tools, Key Performance Indicators, Fahrerbewertungen und (Trend)berichte. Diese basieren auf den von den Bordcomputern erfassten LKW-CAN-Bus-Daten. TX-ECO ist komplett in die Backoffice-Software TX-CONNECT integriert.



**KOMPLETTES
ÖKO-PROGRAMM**



**OBJEKTIVE BEURTEILUNG
DES FAHRVERHALTENS**



**UNIVERSELLE SCHULUNGS-
UND BERICHTSTOOLS**

Warum TX-ECO verwenden?

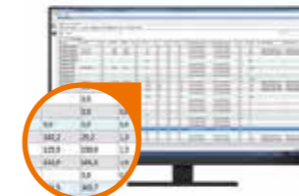
Um mit einem Öko-Programm nachhaltige Ergebnisse zu erreichen, brauchen Sie einen Prozess mit objektiven Messungen, Berichten, Anreizen für Ihre Fahrer und eine intensive Betreuung. Und genau das bietet Ihnen TX-ECO. Durch die Kombination verschiedener Öko-Module sind Sie nicht nur in der Lage, die Leistung Ihrer Flotte bei verschiedenen Fahrstilparametern auszuwerten, sondern können Sie auch „gute“ und „schlechte“ Fahrer identifizieren, die Ergebnisse einer Fahrerschulung überwachen, an spezifischen Öko-Parametern arbeiten und die Fahrer von ihrem individuellen Einfluss auf Kraftstoffverbrauch und Verschleiß überzeugen.



-  Senken Sie Kraftstoffverbrauch und CO2-Emissionen
-  Erhöhen Sie die Sicherheit für Fahrer, Fahrzeug und Fracht
-  Senken Sie Ihre Wartungskosten
-  Stärken Sie das grüne Image Ihres Unternehmens

Wie TX-ECO verwenden?

TX-ECO umfasst 5 verschiedene Öko-Module mit jeweils unterschiedlichen Schwerpunkten und Auswirkungen. Durch die Kombination mehrerer Module können Sie in Ihrem Unternehmen ein professionelles und maßgeschneidertes Öko-Projekt realisieren.



TX-ECO FUEL

BERICHTE ÜBER KRAFTSTOFF UND CO2

Basierend auf den LKW-CAN-Bus-Daten können Sie anhand von TX-ECO-FUEL-Berichte über Kraftstoffverbrauch und CO2-Emissionen nach Fahrern und Fahrzeugen erstellen. Dadurch erhalten Sie einen interessanten Einblick in die wichtigsten „grünen“ Parameter Ihrer Flotte.



TX-ECO ASSISTANT

FAHRSTILUNTERSTÜTZUNG AN BORD

Der ECO ASSISTANT im Bordcomputer bietet Ihren Fahrern eine Live-Übersicht und tägliche Bewertung ihres Fahrstils anhand von 4 Parametern: Geschwindigkeit, Drehzahl, Antizipieren (Bremsverhalten) und Leerlauf. Dieser Einblick in ihren eigenen Fahrstil motiviert Fahrer dazu, einen optimalen Fahrstil zu erreichen und beizubehalten.



TX-ECO TRIP

REGISTRIERUNG UND VERGLEICH VON TRAININGSFAHRTEN

Die TX-ECO TRIP-Protokollierung des Fahrstils ermöglicht das Messen und Vergleichen des Fahrverhaltens während verschiedener ähnlicher Fahrten. Durch den Vergleich der Daten dieser Fahrten ist es einfach, einen Fahrer davon zu überzeugen, wie sein jeweiliger Fahrstil den Kraftstoffverbrauch und Fahrzeugverschleiß beeinflusst.



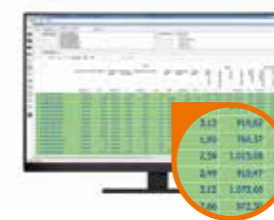
TX-ECO PERFORMANCE

IDENTIFIZIERUNG GUTER UND SCHLECHTER FAHRER & ÜBERWACHUNG IHRER LEISTUNG

TX-ECO-PERFORMANCE ist ein umfassendes Beurteilungsinstrument, das das Fahrverhalten zur Unterstützung der Fahrer darstellt und beurteilt. Es basiert auf jenen Indikatoren, die den stärksten Einfluss auf ökologisches und ökonomisches Fahren haben: Leerlauf, Geschwindigkeit, Drehzahl, Einsatz der Geschwindigkeitsregelung usw. Je nach der ihnen zugewiesenen Gewichtung beeinflussen diese Teilbewertungen die Öko-Gesamtnote unterschiedlich stark.

TX-ECO-PERFORMANCE kann folgendermaßen parametrisiert werden:

- Einstellung von Unternehmenszielen, sodass jede Bewertung mit dem vorab festgelegten Ziel verglichen wird.
- Umsetzung aller Ziele in eine bevorzugte Bewertung
- Festlegung des Ausmaßes, in dem Zielabweichungen eine Teilbewertung beeinflussen
- Definition der Gewichtung jedes Indikators auf die Gesamtbewertung



TX-ECO MONITOR

UMFASSENDE ANALYSE DES FAHRVERHALTENS

Der Bordcomputer erfasst ununterbrochen Daten zum Fahrverhalten jedes einzelnen Fahrers und überträgt diese regelmäßig an TX-CONNECT. Die anderen Berichte von TX-ECO-MONITOR stellen die folgenden Aspekte des Fahrverhaltens dar: Leerlauf, Geschwindigkeit, Ausrollen, Einsatz der Geschwindigkeitsregelung, Antizipieren, Schalten, PTO (Nebenantrieb), Drehzahl und Motorlast. Die Berichte erleichtern die genaue Überwachung des Fahrverhaltens und die Analyse von Vorkommnissen.