

DeDeFleet 2.0

Flottenmanagement – Leistungsbeschreibung

Leistungen / Funktionen	ECO	BASIC	PRO
GPS-Datenarchiv – Dauer der Archivierung der GPS-Daten in Tagen	45	90	180
Archivierung von Streckenberichten und Fahrtenbüchern – Dauer der Archivierung der Berichte in Jahren	2	2	3
Ortungsintervall (Zündung an/aus) – Größe des Ortungsintervalls bei Zündung an in Sekunden („Zündung aus“ entspricht 600 Sekunden)	60	30	30
Ortungsintervall mit Zündung an und Kurve Winkel 30°	•	•	•
Optional: Datenpaket Deutschland – M2M-SIM-Karte inklusive im Paket, es fallen keine weiteren Gebühren an	•	•	•
Live-Ortung beliebig vieler Fahrzeuge – Live-Darstellung mehrerer Fahrzeuge zum sofortigen Überblick der Flotte	•	•	•
Anzeige der Geschwindigkeit – Direkte Information, wie schnell ein Fahrzeug aktuell fährt	•	•	•
Mehrsprachigkeit – Deutsch, Englisch, Türkisch, Polnisch, Kroatisch, Niederländisch, Spanisch	•	•	•
Anzeige der Fahrtrichtung – Fahrtrichtung wird pro Fahrzeug über einen Pfeil angezeigt.	•	•	•
Fahrzeugstatus – Zu jedem Fahrzeug wird der Status angezeigt, z.B. Zündung an/aus.	•	•	•
Einstellbare Fahrzeuganzeige – Es kann frei ausgewählt werden, welche Fahrzeuge auf der Karte angezeigt werden.	•	•	•
Fahrzeugnamen frei wählbar – Fahrzeugnamen können frei vergeben werden.	•	•	•
Anzeige gefahrene Kilometer – Pro Fahrzeug wird der Kilometerstand geführt und in Berichten zur Verfügung gestellt.	•	•	•
Mehrplatzfähigkeit – Es können beliebig viele Benutzer mit individuellen Rechten angelegt werden.	•	•	•
Gruppenfunktion für Fahrzeuge – Fahrzeugunterteilung in Gruppen (auch in mehrere Gruppen möglich).	•	•	•
Globale Suche – Suche über Fahrzeuge und Stammdaten sowie über die Karte.	•	•	•
Verschiedene Vorlagen wählbar – Pro Benutzer können verschiedene Vorlagen der Ansicht gespeichert werden.	•	•	•
Anzeige der Streckenführung – Gefahrene Strecken können nachträglich auf der Karte betrachtet werden.	•	•	•
Sendungsverfolgung (Track&Trace) – Pro Fahrzeug kann ein Ticket zur Verfolgung durch Dritte (z. B. Auftraggeber) versendet werden.	•	•	•
Kundendatenbank – Darstellung von Kundenstandorten auf der Karte	•	•	•
Ereignisüberwachung und Benachrichtigung – Legen Sie elektronische Grenzzäune fest oder überwachen Sie Signalveränderungen (Letzteres nur ab BASIC).	•	•	•
Smartphone- und Tablet-Integration – Nutzung vieler Funktionen auch über die DeDeFleet-Apps möglich (teilweise zusätzliche monatliche Gebühren).	•	•	•
Mobile Zeiterfassung – Erfassung von Arbeitszeiten durch Mitarbeiter (Beginn, Pause, Ende)	•	•	•
Digitale Führerscheinkontrolle - Prüfung der gültigen Fahrerlaubnis über DeDeFleet-Driver-App (zusätzliche monatliche Gebühr).	•	•	•
SOS-Anzeige – Übersicht über ausgelöste Alarmer in Fahrzeugen	•	•	•
Automatische Tourenplanung – unter Berücksichtigung versch. Parameter (zusätzliche Gebühren)	•	•	•
Nachrichten im Display – Nachrichtenaustausch zwischen Fahrer und Zentrale via Display (Smartphone, Tablet oder Garmin)		•	•
Individuelle Eingangssignale – Eingangssignale signalisieren z. B. Rampen-, Türstatus, Taxameter, Nebenantrieb etc.		•	•
Standortdatenbank – Darstellung von Standorten auf der Karte		•	•
Mitarbeiterdatenbank – Pflege von Mitarbeitern und Fahrern im System		•	•
Steuerung von Ausgangssignalen – Es stehen Ihnen digitale Ausgänge zur freien Verfügung, die Sie remote steuern können.		•	•
Auftragsversand, Tourenplanung und -optimierung – Planen Sie Touren und lassen Sie sich die optimale Strecke einfach berechnen.		•	•
Verkehrsinformationen – Aktuelle Verkehrsinformationen und -meldungen auf der Kartenansicht (nur mit Google Maps möglich)		•	•

Leistungen / Funktionen	ECO	BASIC	PRO
Remote-Download von Fahrerkarten- und Massenspeicherdaten – Fernauslesen der .DDD-Datei und Zurverfügungstellung auf FTP-Server im Rechenzentrum von DeDeNet			•
Schnittstelle zur Archivierungssoftware – automatischer Upload der .DDD-Dateien in die Archivierungssoftware des Kunden			•
Fahrzeug- und Fahrer-Effizienzanalyse – Auswertung FMS-Daten (Analyse Fahreffizienz, -verhalten, Treibstoffverbrauch)			•
Auslesen des digitalen Tachographen – Anzeige und Auswertung des Fahrerstatus (Fahrer 1&2) per D8-Schnittstelle			•
Mitarbeiteridentifikation – Fahrer können sich mit iButton, über Digitalen Tacho oder App anmelden.			•
Optional: Webservice-Schnittstellen – Es können Schnittstellen zu verschiedenen Diensten eingerichtet werden.			•
Optional: Außendienstlösung – Einfache Anbindung an DeDeSales und DeDeService durch vorhandene Konnektoren			•

Berichte	ECO	BASIC	PRO
Alle Berichte werden im Internet-Browser als Vorschau angezeigt und können in der Regel in Word, Excel und als PDF gespeichert werden.			
Manipulationssicheres Fahrtenbuch – Einfache Erstellung eines Fahrtenbuchs auf Knopfdruck	•	•	•
Streckenbericht – Pro Fahrzeug und frei wählbarem Zeitraum kann ein Streckenbericht erstellt werden.	•	•	•
Fahrzeug-Nutzungsbericht – Lassen Sie sich die Zeiten anzeigen, in denen das Fahrzeug genutzt wurde.	•	•	•
Standzeitenbericht – Lassen Sie sich die Zeiten anzeigen, in denen das Fahrzeug stand.	•	•	•
KML-Export (Google Earth) – Gefahrene Strecken können in Google Earth auf Knopfdruck exportiert werden.	•	•	•
Anzeige der Fahrdauer – Ihnen steht ein Bericht zur Verfügung, der Ihnen die Fahrdauer anzeigt.	•	•	•
Geschwindigkeitsbericht – Bericht über alle Fahrzeuge, die ein festgelegtes Tempo überschreiten	•	•	•
Mobile Zeiterfassung – Report über die Arbeitszeiten des Mitarbeiters pro Tag (Beginn, Pause, Ende)	•	•	•
Kundenbesuchsreport – Bericht zur Anzeige der besuchten Kunden und der Besuchszeiten	•	•	•
Optional: Automatischer Report – Automatisches Versenden von erfassten Daten in kundenspezifischem Design	•	•	•
Event-Bericht – Lassen Sie sich alle ausgelösten Alarme über einen beliebigen Zeitraum auflisten.		•	•
Auswertung von Signalen – Bericht über alle Signale der GPS-Box		•	•
Tourenbericht – Wurden alle Touren wie geplant erledigt? Mit diesem Bericht haben Sie den Nachweis.		•	•
Disponenten-Übersicht – Übersichtliche Anzeige der Aufträge sowie des jeweiligen Status, inkl. Verspätungen		•	•
Tankbericht – Auflistung der Betankungen in Litern, des Ortes sowie außergewöhnlicher Verbräuche (setzt FMS-Daten voraus)			•
Lenk- und Ruhezeiten – Ermittlung der Lenk- und Ruhezeiten sowie der Tages- und Wochenrestlenkzeit per D8-Schnittstelle			•
Mitarbeitereffizienz – Behalten Sie die Effizienz Ihrer Flotte im Blick und senken Sie die Kosten.			•
Ereignis-Bericht – Bericht über Ereignisse wie Zündung, iButton, Event, AutoGeofence etc.			•

Hardwareerweiterung Display

Mit dem Display wird DeDeFleet um folgende Funktionen erweitert:

- Austausch von Nachrichten zwischen dem Fahrer und dem Disponenten
- Übergabe von Touren an das Fahrzeug
- Fahrzeugnavigation

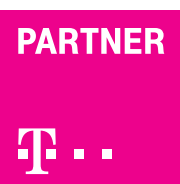
FMS-Datenauswertung

Um die FMS-Datenauswertung nutzen zu können, benötigen Sie DeDeFleet PRO. Zusätzlich muss sichergestellt sein, dass der FMS-Port in Ihrem Lkw freigeschaltet ist. Alternativ: CAN-Adapter LV CAN 200 inkl. Simple CAN zum kontaktlosen Auslesen der Fahrzeug-CAN-Daten. LV CAN ist auch für PKW einsetzbar.

Remote-Download

Um den Remote-Download nutzen zu können, ist Folgendes zu beachten:

- Der im Fahrzeug verbaute digitale Tachograph muss Remote-Download-fähig sein (u. a. Siemens VDO ab Version 1.3a erforderlich. Achtung! Nicht alle digitalen Tachographen mit dieser Version und entsprechendem Menüpunkt haben ein Remote-Download-Modul. Sprechen Sie mit Ihrer Werkstatt/Ihrem Hersteller.)
- Die Remote-Download-Funktion und CAN2 müssen freigeschaltet sein. Falls dem nicht so ist, kann dies bei Ihrer Vertragswerkstatt mit dem Siemens VDO CTCII-Prüfgerät aktiviert werden.
- Sie benötigen DeDeFleet PRO.



DeDeNet GmbH/Süd
Am Erlengraben 8
D-76275 Ettlingen
Tel. +49 (0)72 43 - 575 - 280
Fax +49 (0)72 43 - 575 - 285
info@dedenet.de
www.dedenet.de

DeDeNet GmbH/Nord
Scharnhorstplatz 5
D-37154 Northeim
Tel. +49 (0)55 51 - 914 05 - 0
Fax +49 (0)55 51 - 914 05 - 99
info@dedenet.de
www.dedenet.de