

# Fleet Management System



## Online-Informationen über Fahrzeugdaten

Die Disponenten sehen mit einem Blick die aktuellen Fahrzeug- und Telematikdaten jedes Fahrzeugs. Die Daten werden online an das Internetportal übermittelt und übersichtlich ausgewertet. Diese Auswertungen geben objektiv Auskunft darüber, wie sparsam, materialschonend und ergonomisch das Fahrzeug durch den Fahrer bewegt wird. Somit können Einsatzzweck, Belastung und Fahrweise jedes Fahrzeugs optimiert werden.

### **Ideal für:**

- Speditionen und Frachtführer mit nationalem und internationalem Verkehr

## Aktuelle Informationen über Fahrweise, Verschleiß und Verbrauch der Fahrzeugflotte!

Die Fleet-Management-Schnittstelle (FMS) ermöglicht, Telematikdaten von Nutzfahrzeugen verschiedenster Hersteller abzufragen und auszuwerten. Dies gilt u. a. für Hersteller wie Mercedes-Benz, MAN, Scania, Volvo, DAF Trucks und IVECO.

### Die mobileObjects-FMS-Schnittstelle überträgt folgende Daten:

- Fahrzeuggeschwindigkeit (vom Tacho gesendet)
- Bremspedal gedrückt (an/aus)
- Tempomat (an/aus)
- Nebenantrieb (an/aus)
- Stellung Gaspedal (0–100 %)
- Gesamtverbrauch (in Liter)
- Füllstand Tank
- Motordrehzahl
- Gesamte Betriebsstunden
- Kilometerstand
- Inspektionsintervall

Das FMS-Modul liefert die wesentlichen Fahrzeugdaten aus dem LKW über FMS-Schnittstelle, um den Fahrzeugeinsatz zu optimieren und den Transportprozess transparenter zu machen. Zahlreiche Reports und Auswertungen zeigen auf Knopfdruck mögliches Verbesserungspotential in der Fahrweise des Fahrers auf.

Jeder Benutzer kann auf vordefinierte Reports zurückgreifen oder sich nach seinen Bedürfnissen eigene Reports einfach und schnell je nach Anwendungsfall selbst erstellen. Individuelle Reports ermöglichen unterschiedliche Betrachtungsweisen des Fahrverhaltens.



Verbrauchsvergleich

Fahranalyse

### mobileObjects AG

Westerbachstr. 28  
D-61476 Kronberg  
Mail: [info@mobileobjects.de](mailto:info@mobileobjects.de)  
Web: [www.mobileobjects.de](http://www.mobileobjects.de)  
Fon: +49 (0) 6173 9979-0  
Fax: +49 (0) 6173 9979-20

### mobileObjects AG

Lindberghring 2-4  
D-33142 Büren  
Mail: [info@mobileobjects.de](mailto:info@mobileobjects.de)  
Web: [www.mobileobjects.de](http://www.mobileobjects.de)  
Fon: +49 (0) 2955 74723-0  
Fax: +49 (0) 2955 74723-20

### mobileObjects GmbH

Blegistr.1  
CH-6343 Rotkreuz  
Mail: [info@mobileobjects.ch](mailto:info@mobileobjects.ch)  
Web: [www.mobileobjects.ch](http://www.mobileobjects.ch)  
Fon: +41 (00) 41 790 76 65  
Fax: +41 (00) 41 790 76 62

Kompetent und vor Ort: Ihr mobileObjects-Partner

Alle Angaben sind unverbindlich und stellen keine jederzeit aktuelle und verbindliche Leistungsbeschreibung dar. Alle abgebildeten Zeichen, Logos sowie die erwähnten Produktbezeichnungen und Firmennamen sind Marken, eingetragene Marken oder Eigentum der jeweiligen Eigentümer. Dieser Prospekt dient rein zu Informationszwecken. Irrtümer und Änderungen sind vorbehalten. Die Gewährleistung beträgt 12 Monate gemäß unseren AGB, Stand 01.12.07.