

Fleet Manager Professional v8

Die professionelle Lösung für Ihre Zentrale

FM Professional ist eine erweiterbare, modulare Plattform für Ihren PC bzw. Ihr Netzwerk. Das Paket ist vollständig internationalisiert und bietet umfangreiche Berichtsfunktionen. Dabei werden mehrere Möglichkeiten zur Datenübertragung unterstützt. Die Softwarelösung wurde mit Hilfe von Industriestandard-Tools entwickelt und besitzt eine intuitive Benutzeroberfläche. Eine vollständige Dokumentation und Online-Hilfe gehören zum Lieferumfang.

Leistungsstarke Funktionalität

FM Professional bietet leistungsstarke Funktionen zur effizienten Verwaltung Ihrer Fahrzeugflotten und ermöglicht die Nutzung aller aufgezeichneten Informationen.

Folgende Funktionalitäten sind enthalten:

- Performance-Management von Fahrern & Fahrzeugen
- Standortmanagement & Tracking
- Echtzeit-Ereignismeldungen und
- Kommunikation mit den Fahrern
- Jobanweisungen & Navigation

Erweiterbare Plattform

Eine Reihe von Softwareerweiterungen ermöglicht die optimale Nutzung der VDO Fleet Manager Produkte und sichert ein nachhaltiges Return on Investment. Als zusätzliche Module sind unter anderem Fahrersicherheit, Kosten- und Anhängermanagement u. v. m. erhältlich. Ein Softwareentwicklungskit (SDK) zur individuellen Anpassung der Software durch Dritte ist ebenfalls verfügbar.

Neue Features von v8 – FM Professional 8 bietet:

- Vollständige Unterstützung für GPRS (zusätzlich zur bestehenden Unterstützung für GSM, SMS, DECT und Schlüsselübertragung)
- Erweiterte Navigations- und Trackingfunktionen
- Eine neue Reporting-Engine zur schnelleren Berichtserstellung
- Unterstützung von neuen Geräten
- Eine neue, besonders benutzerfreundliche Bedienoberfläche
- Erweiterte Datenübertragungsfunktionalitäten zur Senkung bzw. Kontrolle der Kommunikationskosten





Fleet Manager Professional v8

Features*

Performance-Management von Fahrern und Fahrzeugen

- Aufzeichnung von Fahrtdaten
 - ▶ zur Gewinnung von objektiven Fahrtinformationen wie Datum und Uhrzeit, Entfernung, Fahrtdauer, Geschwindigkeit, Drehzahl, Fahrtbeginn und Fahrtende, Abfahrts- und Ankunftszeit, Leerlauf- und Standzeiten, Fahrer-ID usw.
- Performance-Berichte
 - ▶ zur Erstellung von Berichten über die Fahrzeugnutzung und die Performance von Fahrern
- Standard-Fahrvergehen
 - ▶ zur Erkennung von Standard-Fahrfehlern wie Geschwindigkeitsüberschreitung, Drehzahlüberschreitung bzw. -unterschreitung, scharfes Bremsen und Beschleunigen, längeres Stehen bei laufendem Motor sowie Fahrzeitüberschreitung
- Benutzerspezifische Ereignisse
 - ▶ zur Überwachung von speziellen benutzerdefinierten Ereignissen wie offene Fahrtür, Zugang zu gesperrten Gebieten, Einschalten der Warnblinkanlage, Temperatur der Kühlanlage usw.
- Sekundenweise Datenerfassung (Tacho)
 - ▶ zur Erstellung von detaillierten Profilen zu bestimmten Eingaben (z. B. Geschwindigkeit, Drehzahl, Bremslichter) - liefert wertvolle Hinweise für eine evtl. Unfallanalyse
- Fahreridentifizierung & Zugangskontrolle
 - ▶ zur Identifizierung von Fahrern und Kontrolle des Zugangs zu Fahrzeugen mit Hilfe einer optionalen Anlassersperre

Management von Standort und Fahrzeugbewegungen

- Aktive und passive Tracking-Optionen
 - ▶ zur Verfolgung der Fahrzeuge in Echtzeit
 - ▶ zur Abfrage des aktuellen Status und der aktuellen Position von Fahrzeugen
 - ▶ zur Überprüfung der Fahrtroute nach Herunterladen der Fahrtdaten
- Standortmanagement
 - ▶ zum Hinzufügen von Standorten wie Kunden, Lieferanten, gesperrte Gebiete usw.
 - ▶ zur Erstellung von Berichten über Besuche an bestimmten Standorten einschließlich Ankunfts- und Abfahrtszeit und Besuchsdauer
- Routen
 - ▶ zur Eingabe von geplanten Startzeiten, Stopps und der Dauer jedes Stopps mit anschließender Messung der Abweichungen
 - ▶ zur Erstellung von Jobübersichten für Ihre Fahrer
- Aktive Ereignisse
 - ▶ zur Meldung bestimmter Standard- oder benutzerdefinierter Ereignisse (z. B. das Öffnen einer Ladetür in einem gesperrten Gebiet, Ankunft eines Fahrers beim Kunden usw.) in Echtzeit

Kommunikation

- Download/ Upload vom/ zum Fahrzeug
 - Per mitgeliefertem GSM/GPRS-Modem:
 - ▶ zum Herauf- und Herunterladen von Daten in bzw. aus dem Onboard-Computer des Fahrzeugs
 - ▶ zur aktiven Verfolgung des Fahrzeugs
- Messaging & Jobanweisungen
 - ▶ zum Senden von Nachrichten und Aufträgen an Ihre Fahrer und zum kostengünstigen Empfangen der entsprechenden Antworten

Systemanforderungen

- Prozessor: Pentium III 450 MHz oder höher (Pentium III 850 MHz empfohlen)
- Speicher: 256 MB RAM (512 MB empfohlen)
- Festplattenspeicher: mindestens 1 GB
- Laufwerk: CD-ROM-Laufwerk
- Betriebssystem: Windows 2000® oder XP Professional®

Datenbanktechnologie

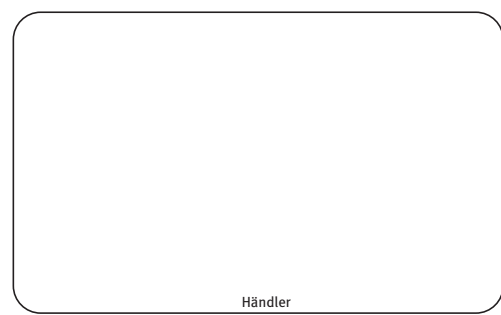
Das System verwendet Microsoft SQL-Datenbanktechnologie.

Software Set

- Fleet Manager Office FM Professional v8
- Bestellnummer: X39-723-002-086
- Set enthält: CD-ROM

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

- FM Download Pod für Datenschlüssel
- Bestellnummer: X39-723-002-009
- FM DECT Base Station
- Bestellnummer: X10-723-002-011



Händler

* Die einzelnen Features sind abhängig von der Art des im Fahrzeug installierten Bordcomputers.