DATCOM – Branchenspezifische Telematik-Lösungen aus einer Hand



Kundenorientiert -

Maßgeschneiderte Lösungen für alle Aufgaben

Investitionssicher – Modulare Systeme wachsen mit





weil es um Ihren wirtschaftlichen Erfolg geht

Wer? Wann? Wo?

Als Fuhrparkleiter kennen Sie diese Fragen nur zu gut. Ganz gleich, ob Sie für den Transport von Gütern verantwortlich sind oder ein Service-Unternehmen betreiben, stets geht es darum, zur richtigen Zeit am richtigen Ort zu sein, um Kundenwünsche zuverlässig zu erfüllen.

Dies erfordert maximale Flexibilität bei Ihnen und Ihren Mitarbeitern, denn neue Aufträge sollen auch kurzfristig realisierbar sein. Hierzu müssen Fahrer und Fahrzeuge bestmöglich koordiniert werden, Routen geplant und häufig umgeplant werden. Zusätzlich möchten immer mehr Auftraggeber den aktuellen Auftragsstatus jederzeit abfragen können.

Optimale Übersicht dank Telematik

Durch die Nutzung modernster Kommunikationstechnologien und flexibler Datenverarbeitung können Telematik-Systeme die tägliche Arbeit in einem Fuhrparkunternehmen enorm erleichtern.

Denn nur wer jederzeit weiß, wo seine Fahrzeuge mit welchen Ladungen und mit welchen Touren unterwegs sind, kann Abläufe optimieren, Leerfahrten oder Umwege vermeiden, Kunden zufrieden stellen und gleichzeitig die Wirtschaftlichkeit erhöhen.

Flexible Lösungen von DATCOM

DATCOM bietet maßgeschneiderte Telematik-Systeme für unterschiedliche Branchen und Unternehmensgrößen aus einer Hand. Die Systeme sind modular aufgebaut und lassen sich in bestehende Flottensoftware-Lösungen integrieren. Darüber hinaus können sie jederzeit an veränderte Bedingungen angepasst oder erweitert werden und so mit dem Unternehmen wachsen.

Dass sich die Anschaffungskosten über die möglichen Einsparungen und die gesteigerte Leistungsfähigkeit schnell amortisieren, versteht sich dabei von selbst. Damit sind Sie bestens für die Zukunft gerüstet und haben die Gewissheit, sich für die richtige Lösung entschieden zu haben.

Leistungsstark und individuell konfigurierbar

Telematik-Lösungen von DATCOM bestehen aus:

- Hardware-Komponenten vom Onboard-Computer bis zum Navigationssystem oder Unfalldatenspeicher
- speziellen Software-Lösungen, die auf Ihre Anforderungen zugeschnitten werden können
- einem umfassenden Service-Programm, das neben Beratung, technischem Support und Schulungen auch die Aspekte Einbau und Finanzierung umfassen kann



Weil es um die Steigerung Ihrer Flotteneffizienz geht

Oualität aus einer Hand

Mit einer DATCOM Telematik-Lösung können Sie nahezu jedes Fuhrparkunternehmen optimal steuern. Dabei profitieren Sie von professionellen Lösungen aus einer Hand.

Das bedeutet nicht nur beste Qualität bei jeder einzelnen Komponente und der Gesamtlösung, sondern auch eine hohe Zukunftsicherheit, überschaubare Gesamtkosten und ein schneller Return on Investment. Im Einzelnen bieten Telematik-Lösungen von DATCOM folgende Vorteile:

Optimierte Disposition der Fahrzeuge

Dank der GPS-Satellitenortung sind Sie jederzeit genau über den Aufenthaltsort Ihrer Fahrzeuge informiert. Das vereinfacht die Tourenplanung und ermöglicht, auch kurzfristige Aufträge flexibel zu bedienen. Zusätzlich können Sie Standzeiten reduzieren, Leerfahrten vermeiden, Aufträge schneller bearbeiten und schließlich die Effizienz Ihrer Flotte insgesamt steigern.

Dank branchenspezifischer Controllingund Monitoring-Optionen erhöhen Sie außerdem die Kundenwirtschaftlichkeit.

Modernste Kommunikationswege nutzen

Durch den Einsatz modernster Kommunikationslösungen bleiben Sie auf Wunsch jederzeit mit Ihren Fahrzeugen in Kontakt.

Mitteilungen und Anweisungen können kostengünstig per GPRS- oder SMS- Standard direkt aus dem Zentralcomputer an ein Fahrzeug übermittelt werden. Der Fahrer kann im Gegenzug mit Hilfe eines Onboard-Terminals Statusmeldungen, Standardantworten oder freie Mitteilungen versenden.

Mehr Erfolg durch aktives Auftragsmanagement

Dank der GPS-Ortung vereinfacht sich die Auswahl der Fahrzeuge, die für einen neuen Auftrag in Frage kommen, erheblich.

Nutzen Sie die Möglichkeiten, Aufträge und Mitteilungen direkt an ein Daten-Terminal oder ein Navigationssystem im Fahrzeug zu übermitteln und sparen Sie so Zeit und Kosten.

Außerdem können Sie unterschiedliche Statusmeldungen definieren, um jederzeit in der Lage zu sein, genaue Auskünfte über Lieferungen und Ankunftszeiten zu geben.



DATCOM S-Box

Onboard-Computer zur Standortbestimmung, Fahrzeugverfolgung, Anschlussmöglichkeiten für Zusatzgeräte und Fahrzeugperipherie.



Weil es um die Sicherheit Ihrer Transporte geht

Immer bestens über die Ladung informiert

Erfassen Sie Ihre Fracht bei jeder Fahrt genau. Mit Hilfe von speziellen Scannern inklusive der Möglichkeit eine elektronische Unterschrift zu erfassen, können Sie jede Auslieferung exakt nachverfolgen.

Zusatzfunktionen wie die Standortkontrolle bei der Auslieferung können Falschlieferungen durch Warnungen an den Fahrer verhindern. Mit dieser Beund Entladungskontrolle in Echtzeit haben Sie noch mehr Überblick über den genauen Ladestatus und eine zeitnahe Rechnungsstellung.

Immer sicher ans Ziel kommen

In Verbindung mit einem optional anschließbaren Navigationssystem können Sie einen neuen Auftrag direkt auf den Bildschirm im Fahrzeug senden. Per Tastendruck bestätigt der Fahrer den Auftrag und übernimmt das neue Fahrziel in den Navigationscomputer.

Das Navigationssystem führt den Fahrer anschließend sicher und zuverlässig zum Bestimmungsort. Dank der optimalen Routenführung mit intelligenter Stauumfahrung können Sie zuverlässige Aussagen über die geplante Ankunftszeit treffen und sorgen so für zufriedene Kunden.

Mit einem leistungsstarken Navigationssystem reduzieren Sie zudem die Einarbeitungszeiten für neue Fahrer.

Transportsicherheit ist eine Frage der Technik

Profitieren Sie von unterschiedlichen Möglichkeiten, die Sicherheit von Fahrern, Fahrzeugen und Ladung zu erhöhen.

So können Sie beispielsweise bestimmte Ereignisse definieren, bei deren Eintreten automatisch eine Meldung an die Flottenzentrale gesendet wird.

Ein hohes Maß an Sicherheit wird durch die permanente Überwachung der Fahrtstrecke gewährleistet, die Abweichungen nur in einem kleinen, definierten Korridor zulässt und schnelle Handlungsmöglichkeiten im Ausnahmefall ermöglicht.

Eine solche Handlungsmöglichkeit ist die automatisch abgesetzte Alarmmeldung. Es ist aber auch möglich, extern auf das Fahrzeug zuzugreifen. Dank der Ortungsmöglichkeiten können gestohlene Fahrzeuge leicht aufgespürt und wiedergefunden werden.



Handheld / PDA

Software für mobile Datenterminals zur Auftragsabwicklung.







Datcom fleet

Aktive Fahrzeugverfolgung inklusive Positions- und Statusabfrage zuzüglich Auftragsmanagement.



Personalabrechnung und Fahrzeugmanagement vereinfachen

Erfassen Sie die Arbeitszeiten Ihrer Mitarbeiter und automatisieren Sie die Personalabrechnung in Verbindung mit der Software eines Partners.

Protokollierte Fahrzeugdaten (z.B. Ist-Kosten je Fahrt, Fahrerprofile) und dokumentierte Einsatzzeiten können an entsprechende Auswertungs- und Buchhaltungsprogramme übermittelt werden.

Zusätzlich können Sie technische Fahrzeugdaten abfragen, die Aufschluss geben über Kraftstoff-Verbrauch, Geschwindigkeit, Drehzahl, Temperatur und anderes mehr.

Sicherheit für Fahrer und Umwelt

Eine effizientere Routenplanung wirkt sich auch positiv auf Kraftstoffverbrauch und Fahrzeugverschleiß aus.

So tragen Telematik-Systeme zur Schonung von Material und Umwelt bei und können helfen, Reparaturkosten zu senken sowie einzelne Fahrer gezielter zu schulen.

Eine Lösung, die mitwachsen kann

Durch ihren modularen Aufbau lassen sich die individuellen Telematik-Lösungen auch nachträglich leicht an neue Anforderungen anpassen und nach Belieben ausbauen.

Maximalen Service aus einer Hand nutzen

Das weltweite Service-Netz einerseits, Spezialisten vor Ort andererseits sind klare Argumente für DATCOM Telematik-Lösungen.

Das maßgeschneiderte Servicekonzept umfasst neben Einbau und technischer Beratung auch spezielle Schulungen und Finanzierungs- bzw. Leasingangebote.



die effektive Entscheidungshilfe

Damit alle Informationen optimal ablaufen

Für Sie als Fuhrparkunternehmer ist es einerseits wichtig, möglichst viele und aktuelle Informationen über Ihre Fahrzeuge zu erhalten. Andererseits müssen Sie aber auch in der Lage sein, all diese Informationen sinnvoll zu verarbeiten und flexibel in Ihre Planungen einzubeziehen.

Um dies auch unter Zeitdruck optimal leisten zu können, bietet DATCOM spezielle Telematik-Lösungen, die unterschiedliche Branchen und Anwendergruppen effektiv unterstützen.

Kurier-, Express- und Paketdienste

Wenn es auf Geschwindigkeit ankommt

Zählt bei Ihnen jede Minute?
Dann kennen Sie sicher die Anrufe,
dass eine Sendung unbedingt noch an
diesem Tag raus muss, aber nicht vor
17 Uhr abgeholt werden kann.

Besonders für Kurier- Express- und Paketdienste kommt es auf die schnellst mögliche Abholung und Lieferung von Waren an.

Dabei verlangen Kunden immer häufiger die genaue Angabe von Ankunftszeiten für ihre Sendungen.

DATCOM bietet leistungsstarke

Telematik-Systeme, mit denen Sie eigene Fahrer und Subunternehmer optimal steuern und neben der flexiblen Routenplanung auch die Be- und Entladeorte von Waren exakt dokumentieren können.

Maximale Transparenz und hohe Planungssicherheit erleichtern die tägliche Arbeit.

Service-Unternehmen und Außendienst-Flotten

Ohne Flexibilität geht nichts.

Sie betreiben ein Dienstleistungs-Unternehmen, z.B. ein Handwerks-, Reparatur oder Wartungsdienst, und beschäftigen Mitarbeiter im Außendienst?

Dann ist für Sie nicht nur eine flexible Einsatzplanung wichtig, sondern auch eine zuverlässige Erfassung der Arbeiszeiten Ihrer Mitarbeiter.

DATCOM Telematik-Systeme unterstützen Sie dabei, Ihr Auftragsmanagement zu verbessern. Die Einsatzzeiten für Kundenaufträge können genau nachvollzogen und Rechnungen zeitnah gestellt werden. Darüber hinaus bleiben Sie immer auf dem Laufenden, wer welches Fahrzeug wann gefahren hat.

Praktische und anwenderfreundliche Erfassung von Fahrten und Arbeitszeiten zur Entlastung der Zentrale.



Speditionen

Zuverlässigkeit ist Kundenbindung

Sie transportieren Güter und müssen jederzeit über den Aufenthaltsort von Fahrzeug und Ware informiert sein?

Ganz gleich, was Sie befördern, DATCOM bietet für jede Branche zahlreiche Telematik-Lösungen für flexible und zeitsparende Routenplanungen.

Damit können Sie auch kurzfristig auf neue Aufträge reagieren. Und den aktuellen Auftragsstatus haben Sie auf Wunsch auch stets im Blick.

Optimaler Überblick und flexible Auftragsbearbeitung

Geld- und Werttransporte

Sicherheit ist Trumpf

Ihr Spezialgebiet ist das Durchführen von Geld- und Werttransporten oder die Auslieferung von wertvollen Waren wie Zigaretten oder Handys?

Um höchsten Sicherheitsanforderungen gerecht werden zu können, ist es nicht nur wichtig zu wissen, wo sich Fahrer und Fahrzeug gerade befinden, sondern auch Notfälle sofort zu erkennen.

Diese können manuell durch eine stille Alarmfunktion oder automatisch beim eintreten bestimmter Ereignisse, z.B. Abweichungen von der vorgegebenen Route, ausgelöst und an die Flottenzentrale übermittelt werden Dort gibt es unterschiedliche Handlungsmöglichkeiten von der Notrufweiterleitung bis zum externen Fernzugriff auf das Fahrzeug aus der Zentrale heraus.

Umfassende Funktionen zur Sicherheit von Fahrer und Fahrzeug sowie effiziente Handlungsmöglichkeiten im Notfall.

Anwendungsspezifische Telematik

Passende Lösungen für zahlreiche weitere Branchen

DATCOM bietet individuelle Lösungen:

- zur Auflieger- Anhänger- und Container- Überwachung
- für Taxiunternehmungen
- für Abschlepp- und Bergungsunternehmen
- für den Werksverkehr (Werksgelände, Flughafen etc.)
- zur Baumaschinen-Sicherung, -Vermietung und Betriebszeitermittlung
- für Blaulicht-Verkehre u.a.



DATCOM – Die Profis für Flottentelematik

www.datcom.de

DATCOM bietet leistungsstarke Telematik-Lösungen für nahezu alle Branchen und Bereiche. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung und unser umfassendes Know-how auch für Ihr Unternehmen und verlassen Sie sich auf umfangreiche Lösungen zur Optimierung Ihrer Flotteneffizienz.

DATCOM Telematik GmbH

${\it Hausanschrift:}$

DATCOM Telematik GmbH Georg-Flemmig-Straße 7 D-36381 Schlüchtern

Tel.: +49 (66 61) 96 67-0 Fax: +49 (66 61) 96 67-24

E-Mail: info@datcom.de

