

WIR ENTWICKELN ZUKUNFT!

TOMTOM TELEMATICS INTEGRATIONEN
GESCHÄFTSPROZESSE DIGITAL ABBILDEN



Software Lösungen

1. Webbasierte Lösungen

- Telematikportal Seite 4
- Arbeitszeiterfassung Seite 6
- Einsatzplan Seite 7
- Urlaubsplanung Seite 8
- Arlam-Meldungen Seite 9
- Fahren ohne Fahrerkarte Seite 9
- Schnittstelle Seite 10

2. Windowsbasierte Lösungen

- FTP Sync Seite 11
- EKconn Seite 12

▪ Androidbasierte Lösungen

- 3Kflow Seite 13
- Das papierlose Büro Seite 14
- Automatischer Start Seite 15
- Lieferschein Seite 16
- Auftragsbestätigung Seite 17
- Abfahrtskontrolle Seite 18
- Kühltransporte Seite 19
- Führerscheinkontrolle Seite 20
- Status Message Widget Seite 22
- Arbeitszeiterfassung Seite 23
- Sicherheitsdienst Seite 24
- Leergut Erfassung Seite 24
- Inbetriebnahme Seite 25
- Sicherheitshinweise (UVV) Seite 25

3. Lösungen

- Map&Guide und PTV Smartour Seite 28
- Brother International GmbH Seite 29

Schneller ans Ziel ...
mit Ihrem kompetenten
TomTom Telematics Partner



DIE EIGENEN FAHRZEUGE IMMER IM BLICK.

- Fernauslesen digitaler Tachograph
- Einhaltung von Sozialvorschriften
- Auftragsmanagement
- Tourensteuerung
- Effizientere Disposition
- Kürzere Reaktionszeiten
- Datenübernahme in Branchensoftware
- verbessertes Fahrverhalten



TELEMATIK PARTNER GmbH
Ziegelei 3
88090 Immenstaad a. B.
Tel: +49(0)7545_53 66 7-0
Fax: +49(0)7545_53 66 7-99
Freecall: 0800_947 36 00
(kostenlos aus dem deutschen Festnetz)
info@telematik-partner.com



PREFERRED BUSINESS PARTNER

www.telematik-partner.com

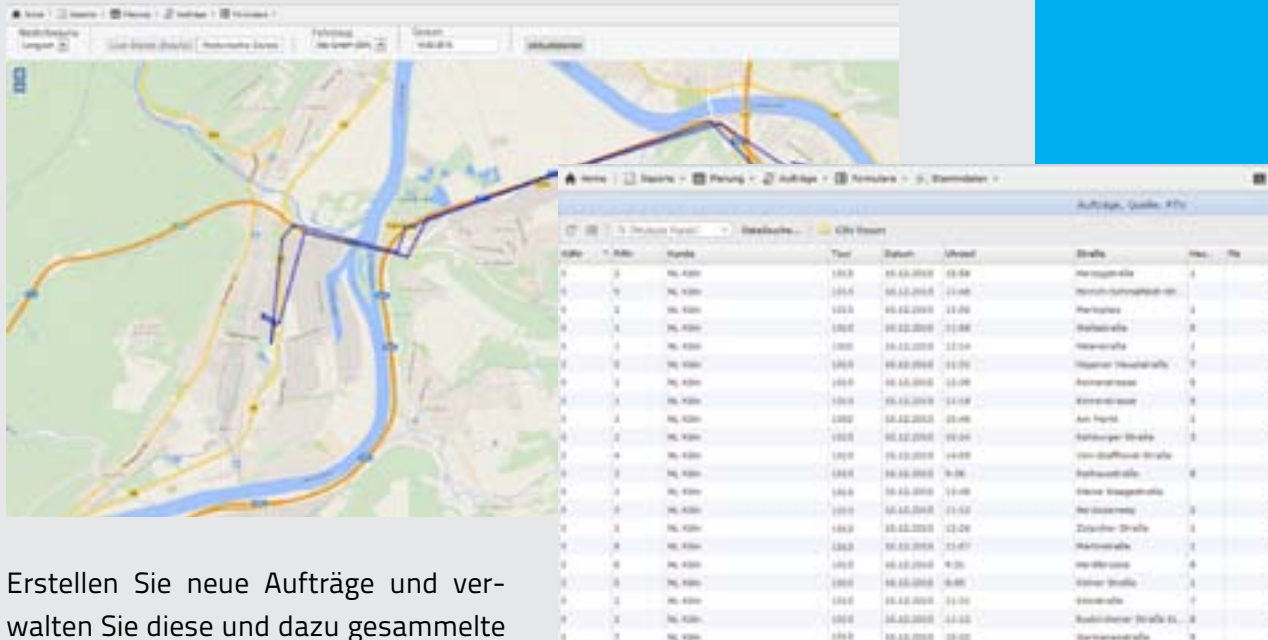
Telematikportal

Das von 3kb bereitgestellte Telematikportal ermöglicht Ihnen eine einfache und intuitive Verwaltung Ihrer Aufträge sowie Ihrer Fahrzeuge und Mitarbeiter.

Das Telematikportal der 3kb GmbH ist eine Webanwendung und weltweit mit modernen Firefox Browsern abrufbar. Eine Installation von Software ist nicht notwendig. Das Telematikportal ist modular aufgebaut und wird fortwährend weiterentwickelt. Einer der Vorteile der Webanwendung ist, dass neue Funktionen zeitnah und ohne Installation allen Mitarbeitern zur Verfügung gestellt werden können.

Die von TomTom Telematics gesendeten Daten, wie Standort, Arbeitszeit und Auftragsstatus werden zeitnah für Sie aufbereitet. Zudem haben Sie die Möglichkeit Daten aus Ihrem ERP-System zu importieren und im Portal zusammenzuführen.

Lassen Sie sich in der Kartenansicht Live-Daten oder historische Daten anzeigen, mit denen Sie den aktuellen Standort sowie gefahrene Spurzeichen eines gewünschten Fahrzeugs abrufen können.



The screenshot displays the Telematikportal interface. On the left, a map shows a route with a blue line and a red line. On the right, a table lists data for various vehicles and orders.

PKW	Wagen	Typ	Datum	Uhrzeit	Strasse	Max.	Min.
36	36	1000	05.12.2010	13:53	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	13:55	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	13:56	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	13:57	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	13:58	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	13:59	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:00	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:01	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:02	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:03	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:04	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:05	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:06	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:07	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:08	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:09	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:10	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:11	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:12	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:13	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:14	Herrmannstraße	1	
36	36	1000	05.12.2010	14:15	Herrmannstraße	1	

Erstellen Sie neue Aufträge und verwalten Sie diese und dazu gesammelte Daten wie Bilder, Unterschriften, Barcodes etc. Behalten Sie den Überblick, indem Sie Ihre Fahrzeuge und Mitarbeiter den jeweiligen Niederlassungen oder Standorten zuordnen.



Artikel-Nr.: TPF-03

Telematikportal - Funktionen

Planung



Einsatzplan



Urlaubsverwaltung



Arbeitszeiten

Aufträge



Auftragsübersicht



Auftragsimport



Tour Import



Tourenplanung

Stammdaten



Kundendaten



Dokumente

Reports



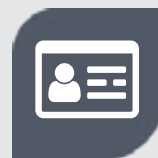
Temperatur
Kühlkette



Zeiterfassung



digitaler Tachograph



Führerscheinkontrolle



Anwesenheitsliste



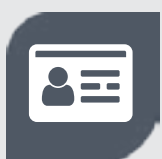
Tour Übersicht



Fahrtenbuch



Abfahrtskontrolle



Fahren ohne
Fahrerkarte



Arbeitszeitverstöße




Kraftstoffverbrauch

Vorteile

- einfache und intuitive Handhabung
- Verwaltung verschiedener Niederlassungen
- zeitnahe Datenübertragung
- umfangreiches Berechtigungs-Management
- Schnittstelle
- Import & Export Funktionen
- 3kflow Integration

Systemvoraussetzungen

- Firefox, aktuelle Version
- JavaScript aktiv
- Cookies akzeptieren
- Full-HD Display



Modul basierte
Lizenzierung
faire & transparente
Preise

Arbeitszeiterfassung

Die Arbeitszeiten können über TomTom Telematics, die 3kb Working Time, TomTom Remote Working Time oder Digi Tacho Daten erfasst und im Telematikportal in die Arbeitszeiterfassung übernommen werden. Fehlzeiten und Datensätze von Mitarbeitern, die die Arbeitszeit nicht mit TomTom erfassen, werden aus dem Einsatzplan übernommen.

Arbeitszeitbuchungen können jederzeit geändert, gelöscht oder neue hinzugefügt werden. Geänderte Datensätze werden als geändert markiert.

Die Buchungsübersicht der Arbeitszeiten kann nach Datum und Mitarbeiternamen gefiltert werden.

Neben der Erfassung der Arbeitszeiten über TomTom Telematics bieten wir die Möglichkeit die Arbeitszeiten per Android App oder stationärem Terminal zu erfassen.

Abfahrtsdatum	Abfahrtszeit	Ankunftsdatum	Ankunftszeit	Arbeitszeit	Status	Verweilt	Start Station	Ende Station
20.01.2014	07:00	20.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	20.01.2014, 07:00	20.01.2014, 14:00
21.01.2014	07:00	21.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	21.01.2014, 07:00	21.01.2014, 14:00
22.01.2014	07:00	22.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	22.01.2014, 07:00	22.01.2014, 14:00
23.01.2014	07:00	23.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	23.01.2014, 07:00	23.01.2014, 14:00
24.01.2014	07:00	24.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	24.01.2014, 07:00	24.01.2014, 14:00
25.01.2014	07:00	25.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	25.01.2014, 07:00	25.01.2014, 14:00
26.01.2014	07:00	26.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	26.01.2014, 07:00	26.01.2014, 14:00
27.01.2014	07:00	27.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	27.01.2014, 07:00	27.01.2014, 14:00
28.01.2014	07:00	28.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	28.01.2014, 07:00	28.01.2014, 14:00
29.01.2014	07:00	29.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	29.01.2014, 07:00	29.01.2014, 14:00
30.01.2014	07:00	30.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	30.01.2014, 07:00	30.01.2014, 14:00
31.01.2014	07:00	31.01.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	31.01.2014, 07:00	31.01.2014, 14:00
01.02.2014	07:00	01.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	01.02.2014, 07:00	01.02.2014, 14:00
02.02.2014	07:00	02.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	02.02.2014, 07:00	02.02.2014, 14:00
03.02.2014	07:00	03.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	03.02.2014, 07:00	03.02.2014, 14:00
04.02.2014	07:00	04.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	04.02.2014, 07:00	04.02.2014, 14:00
05.02.2014	07:00	05.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	05.02.2014, 07:00	05.02.2014, 14:00
06.02.2014	07:00	06.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	06.02.2014, 07:00	06.02.2014, 14:00
07.02.2014	07:00	07.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	07.02.2014, 07:00	07.02.2014, 14:00
08.02.2014	07:00	08.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	08.02.2014, 07:00	08.02.2014, 14:00
09.02.2014	07:00	09.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	09.02.2014, 07:00	09.02.2014, 14:00
10.02.2014	07:00	10.02.2014	14:00	07:00	Arbeitszeit	TomTom Telematics	10.02.2014, 07:00	10.02.2014, 14:00



Vorteile:

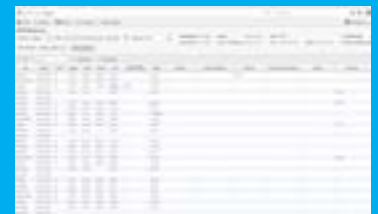
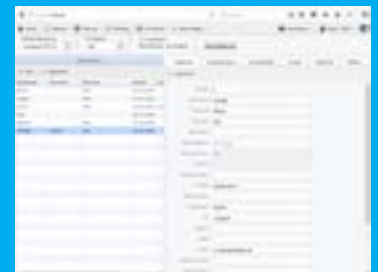
- Anbindung an Buchhaltung-Software möglich
- Export im CSV-Format
- Zusammenführen von Arbeitszeiten aus unterschiedlichen Quellen

Systemvoraussetzungen

- Firefox, aktuelle Version
- JavaScript aktiv
- Cookies akzeptieren

Übernahme Arbeitszeitbuchungen aus

- TomTom Telematics
- Android APP
- APP für PRO 827x
- Arbeitszeiterfassungsterminals



Artikel-Nr.: TPM-M59

Einsatzplan

Im Bereich Planung können Sie Einsatzpläne je Niederlassung erstellen und bearbeiten.

Eine einfach zu bedienende Oberfläche, mit tabellarischem Aufbau und Filter-System, ermöglicht die monatsweise Einsatzplanung.

Damit kann der Anwender auf die Art des Einsatzes (Arbeitszeit, Urlaub, Krankheit, etc.) filtern. Arbeitszeiten können weiter gefiltert werden, auf Tour- und Tag Ebene. Hierdurch kann der Disponent sich bei Auswahl einer Tour direkt eine Übersicht verschaffen, ob die Tour für alle benötigten Tage eingeplant ist.

Gewährleistet wird die Übersicht durch ein vom Kunden vorgegebenes Farbmanagement. So lassen sich die verschiedenen Einsatzarten unterschiedlich einfärben, die Kürzel lassen sich nach Kundenwünschen anpassen, Feiertage und Wochenenden werden farblich markiert. Neben der Möglichkeit, einzelne Tage zu buchen steht die Möglichkeit der Massenbuchung zu Verfügung. Es lassen sich ein bzw. zwei Mitarbeiter auf einen beliebigen Zeitraum mit einer Einsatzart buchen. Dies ermöglicht das rasche Buchen größerer Einsatzzeiten.

Neben dem Druck von Tages- & Monatsansichten bietet das System die Möglichkeit, die Einsatzpläne auf einem großen Display bspw. in der Niederlassung anzuzeigen.

Die Anzeige über einen großen Bildschirm spart das stetige Drucken der aktuellen Version; damit bleiben Sie flexibel und können schnell auf Veränderungen reagieren.

Vorteile

- frei definierbare Tätigkeiten
- frei definierbare Farben und Kürzel
- übersichtlich
- Filterfunktion
- Anzeige auf POI-Bildschirm

Systemvoraussetzungen

- Firefox, aktuelle Version
- JavaScript aktiv
- Cookies akzeptieren
- Full-HD Display



Artikel-Nr.:
TPM-M12

Urlaubsplanung

Das Modul Urlaubsplanung bietet eine strukturierte Urlaubsübersicht. Das Portal bietet die Möglichkeit zentral für alle Niederlassungen, Urlaubsanträge, unter Beachtung von Faktoren wie Feiertagen, schulpflichtigen Kindern, Behinderungen u. a. zu verwalten.

Unter diesem Menüpunkt findet der Anwender bereits gestellte Urlaubsanträge sowie die Möglichkeit Urlaubsanträge zu stellen und zu bearbeiten. Zwei Druckfunktionen runden dieses Modul ab. Zum einen lassen sich Urlaubsanträge einzeln drucken, um diese den Mitarbeiter aushändigen zu können.

Zum anderen lässt sich eine Jahresübersicht drucken.

In dieser werden neben den genehmigten Urlauben auch die Feiertage und Ferien angezeigt. Bereits bei der Antragsstellung wird ein Regelwerk geprüft, welches aktuell folgende Regeln beinhaltet:

- Hat der Mitarbeiter bereits seinen 14 tägigen Erholungsurlaub für dieses Jahr geplant? Wenn nicht, ist noch ein ausreichender Urlaubsanspruch vorhanden? Ist dies auch nicht der Fall, wird eine Warnung angezeigt.
- Je nach Anzahl bereits genehmigter Urlaubsansprüche für diesen Zeitraum wird eine Warnung ausgegeben. Dies stellt sicher, dass nicht zu viele Mitarbeiter gleichzeitig Urlaub nehmen.

Je nach Berechtigung kann der Anwender keinen Urlaub genehmigen, wenn bereits die vordefinierte Grenze erreicht ist.

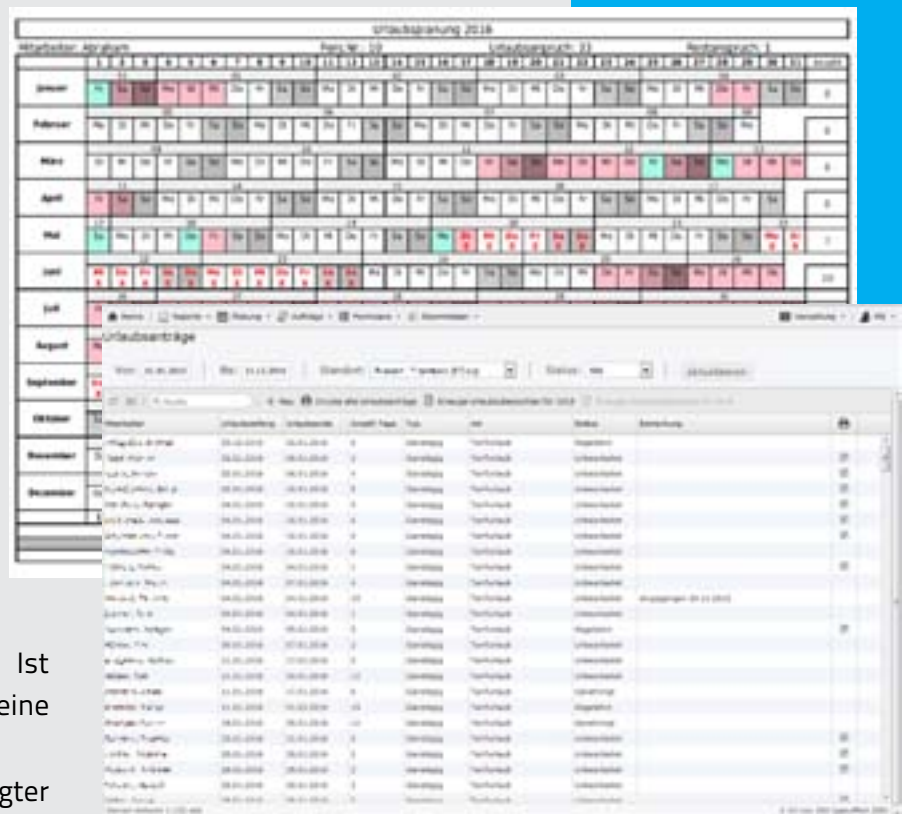
Bei der Genehmigung der Urlaubsanträge wird geprüft, ob der Mitarbeiter genügend Urlaubsanspruch für diesen Urlaub hat. Genehmigte Urlaube werden in den Einsatzplan übernommen.

Vorteile

- übersichtlich
- einfach zu bedienen
- Freigabeprozess
- Regelwerk

Systemvoraussetzungen

- Firefox, aktuelle Version
- JavaScript aktiv
- Cookies akzeptieren



Artikelnummer: TPM-M53

Alarm-Meldungen

Fahrzeug-Überwachung

Mit dem 3kb Telematikportal Modul „Alarm Meldungen“ können, für das Eintreten bestimmter Ereignisse, Benachrichtigungen eingestellt werden. Sie können aus drei verschiedenen Quellen beliebig viele Ereignisse definieren:

- WEBFLEET Ereignis, z. B. ein Signal über digitalen Eingang der LINK Box.
- Betreten/Verlassen, in WEBFLEET definierter Gebiete (GeoFences)
- Erreichbarkeit der LINK Box

Für jedes hinterlegte Ereignis werden der tägliche Überwachungszeitraum in Form von Start- und Ende-Uhrzeit, die Alarmierungsmethode sowie das Benachrichtigungsintervall definiert. Welche Mitarbeiter per Email, SMS oder Anruf benachrichtigt werden sollen, können Sie über die Mitarbeiterverwaltung hinterlegen.

Alarmierung	Ereignis	überwachte Benachrichtigung	Zeitraum von	bis	Email	SMS	Anruf	Interval
1. Fahrzeug Überwachung	WEBFLEET (Eingänge) Ereignis	Tür auf	08:00:00	18:00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15:00:00
2. Fahrzeug Überwachung	WEBFLEET (Eingänge) Ereignis	Tür zu	08:00:00	18:00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15:00:00
3. Fahrzeugüberwachung	Geolinken	WU	08:00:00	18:00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15:00:00
4. Fahrzeugüberwachung (negative Filtereinstellung)	WEBFLEET (Eingänge) Ereignis	WU	08:00:00	18:00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15:00:00
5. Überwachung der Erreichbarkeit der LINK-Boxen	LINK-Box Erreichbarkeit / Überwachung	WU	08:00:00	18:00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	15:00:00

Fahren ohne Fahrerkarte

Der Report Fahren ohne Fahrerkarte zeigt alle Fahrten auf, welche lt. Digitalem Tachograph ohne Fahrerkarte oder „Out of Scope“ durchgeführt wurden.

Je Fahrt wird der letzte bekannte Fahrername und der darauffolgende Fahrername angezeigt.

Gefiltert werden kann Zeitraum, mind. Fahrdauer (Bsp: > 1 min.), Fahrzeug und Standort. Einmal mtl. wird der Report per E-Mail als PDF gestellt.

Fahrer	Ort	Zeit	Fahrtdauer	Fahrzeug	Standort	Fahrername	Fahrername	Fahrername	Fahrername
1	123456789	2023-01-01 08:00:00	00:15:00	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789
2	123456789	2023-01-01 08:15:00	00:10:00	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789
3	123456789	2023-01-01 08:30:00	00:20:00	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789
4	123456789	2023-01-01 08:45:00	00:05:00	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789
5	123456789	2023-01-01 09:00:00	00:12:00	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789	123456789

Vorteile

- Benachrichtigung per E-Mail, SMS & Anruf
- frei definierbar
- immer informiert

Hinweis:

Diese Funktion stellt keinen Diebstahlschutz dar. Das Modul unterstützt lediglich durch die automatische Verarbeitung von Ereignissen in Form von Benachrichtigungen.

Artikel-Nr.: TPM-M124

Vorteile

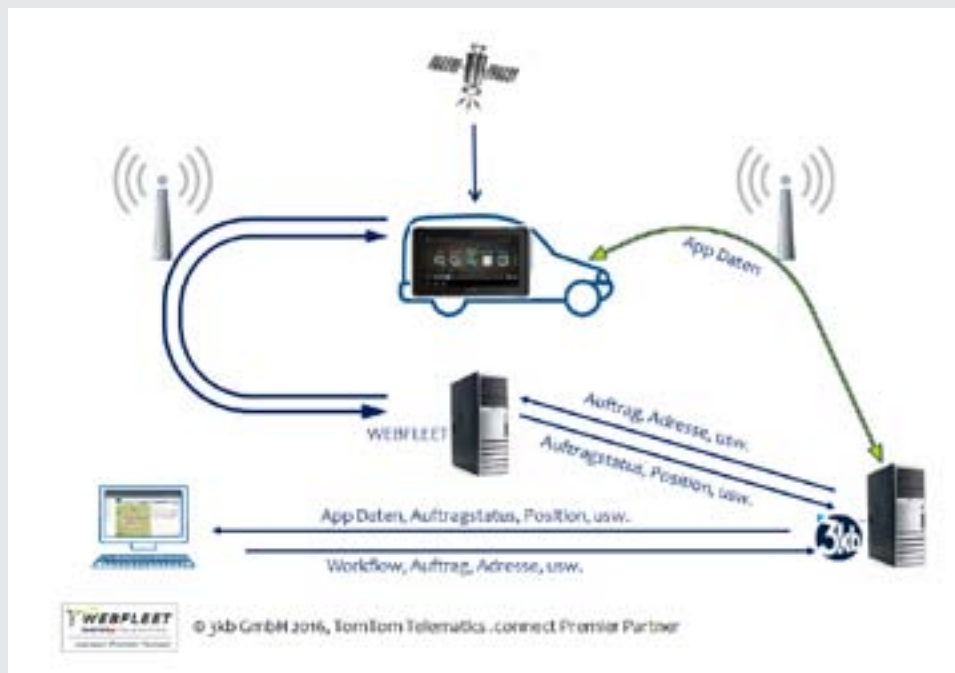
- zeitnahe Auswertung
- Filtermöglichkeit
- mtl. Reports per Email
- mit Angabe der Fahrer vorher & nachher

Artikel-Nr.: TPM-M124

Schnittstellen

Anbindung an Warenwirtschaftssystem

Zur Integration unserer Software in Ihren Arbeitsablauf, bieten wir verschiedene Schnittstellen an Ihr Warenwirtschaftssystem. So können Sie Ihre Arbeitsabläufe wie gewohnt ausführen und brauchen sich nicht erst an ein neues System zu gewöhnen.



Verfügt Ihr Warenwirtschaftssystem standardmäßig über eine Schnittstelle, passen wir diese für Sie an. Sollte Ihr Warenwirtschaftssystem über keine Schnittstelle verfügen, stellen wir Ihnen eine Schnittstelle bereit, die Sie in Ihr System implementieren können. Der Datentransfer erfolgt in beiden Fällen wie in der oberen Grafik angezeigt. Sie erstellen und bearbeiten Ihre Aufträge wie gewohnt über die Eingabemaske Ihres Warenwirtschaftssystems und senden diese automatisiert oder per Mausklick an 3kb.

Sollte Ihr Warenwirtschaftssystem bereits über eine Schnittstelle mit WEBFLEET von TomTom verbunden sein, können Sie diese wie gewohnt weiter nutzen. Für die 3Kflow-App erforderliche Daten, werden von TomTom an 3kb weitergeleitet. 3Kflow benötigt von Ihnen zusätzlich die Informationen des gewünschten Workflows. Der Datentransfer unterscheidet sich hierbei in Abhängigkeit davon, ob Sie genau ein Workflow oder mehrere Workflows verwenden.



Vorteile

- Anpassung an Ihr WWS-System
- Zeitersparnis
- keine doppelte Erfassung
- weniger Fehler
- schneller auf Verzögerungen reagieren
- im WWS die ETA's sehen
- Positionen im WWS
- Auftragsstatus zeitnah im WWS
- Lieferdokumente automatisiert im WWS

FTP Sync ↻

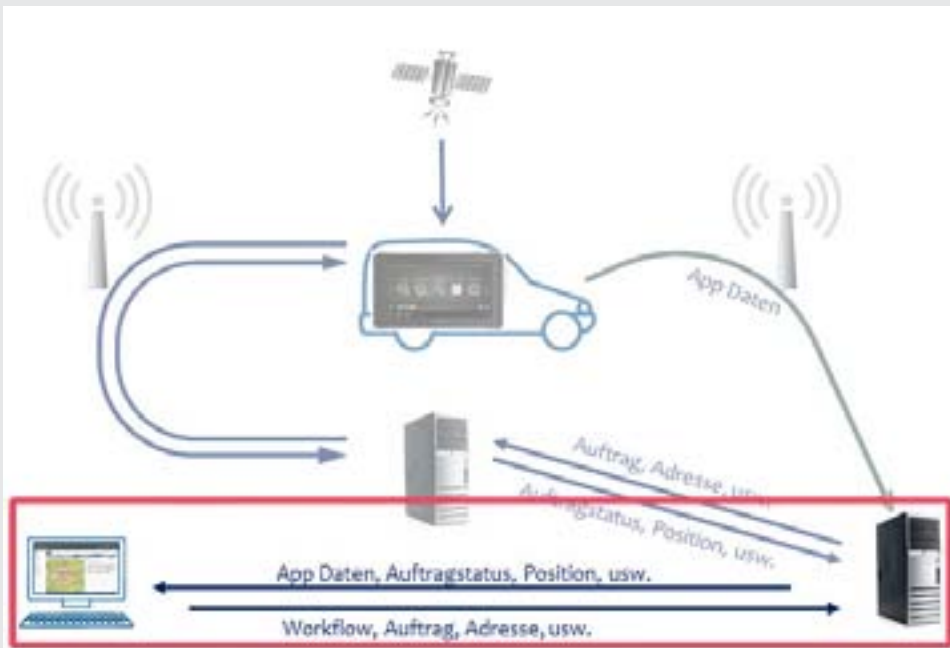
Zwei Wege Synchronisation

FTP Sync ist ein windowsbasiertes Tool, welches über eine Zwei-Wege-Synchronisation Ihre Daten überträgt und automatisiert verarbeitet.

Ihre Auftragsdaten/Tourdaten werden inklusive Auftragspositionen aus der Auftragsverwaltung, als Text-Datei, auf den 3kb Server übertragen. Die Auftragsstatus, vor Ort erfasste Auftragspositionen, Fotos, Unterschriften, Lieferscheine usw. werden auf dem 3kb Server bereit gestellt und mittels FTP Sync auf Ihre lokale Festplatte oder Netzlaufwerk übertragen. Die Übertragung der Dateien in den gewünschten Formaten (XML, JSON, XLS, CSV) erfolgt SSL verschlüsselt.

Archivfunktion

Alle Dateien können auf Wunsch archiviert werden. Hierfür werden die übertragenen Dateien mit einem Zeitstempel versehen und in einen Archivordner zur Nachverfolgung der Historie, abgelegt.



Mittels FTP Sync werden Ihre Daten automatisch verarbeitet und für sie bereit gestellt, sodass Sie alle wichtigen Informationen aktuell zur Hand haben.

Die einfache Integration von FTP Sync über bestehende Dateischnittstellen von ERP-Systemen spart Ihnen einiges an Zeit ein.



Vorteile

- Zwei-Wege-Synchronisation
- Zeitersparnis
- einfache Installation
- Windows-Funktion: geplante Aufgaben

Systemvoraussetzungen

- Windows 7, ab Windows Server 2003



Artikel-Nr.: FTP-01

EKconn

Termine aus Excel oder Map&Guide an TomTom senden

Mit EKconn passen Sie nicht Ihre Arbeitsprozesse der Software an, sondern die Software passt sich Ihren Vorgaben an. Bearbeiten und pflegen Sie Ihre Aufträge wie gewohnt in Excel oder Map&Guide. Über EKconn können Sie die Dateien einlesen und die Termine an WEBFLEET übermitteln. Ein erneutes Eingeben in WEBFLEET entfällt. Dies ist besonders bei festen und wiederkehrenden Touren sehr hilfreich.

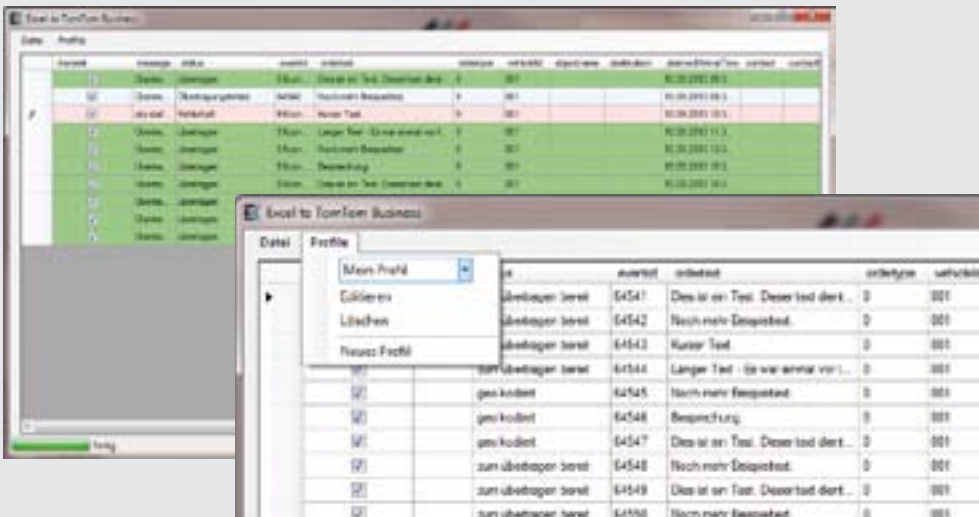
Excel

Mit EKconn können Sie Ihre vertraute Arbeitsweise mit Excel beibehalten. Verwalten Sie Ihre Termine wie gewohnt und öffnen Sie Ihre bearbeiteten Listen anschließend in EKconn. Über die einfach und intuitiv zu bedienende Oberfläche können Sie ohne viel Einarbeitung sofort mit der Arbeit beginnen.

Eine Nachbearbeitung der Daten ist möglich. Datum, Uhrzeit und Fahrzeug werden zugeordnet, ausgewählt und anschließend per Mausklick an TomTom WEBFLEET übertragen, wodurch Sie eine doppelte Erfassung und Zeit einsparen.

Map&Guide

Mit PTV Map&Guide geplante und optimierte Touren können mit Hilfe von EKconn an TomTom WEBFLEET übertragen werden.



Die Software ist innerhalb weniger Minuten installiert und eingerichtet. Auf Wunsch weisen wir Sie auch gerne in einer Websession in die Software ein.

Vorteile

- einfach zu installieren
- intuitiv zu bedienen
- übersichtliche Darstellung
- die Lösung mit der Sie Zeit einsparen
- Fehler bei der doppelten Eingabe werden vermieden

Aufträge importieren

- XLS, XLSX – Microsoft Excel
- BCR – Map&Guide

Systemvoraussetzungen

- Microsoft Windows 7 | 8
- MS Excel 2003 | 2007 | 2010 | 2013 | 2016 | 365
- TomTom Telematics WEBFLEET

3Kflow

mobiles Büro - digitalisieren Sie Ihre Geschäftsprozesse

3Kflow ist eine Android basierte App für Ihr TomTom PRO 8275, mit der Sie Ihre individuellen Geschäftsprozesse digital abbilden können. Wir entwerfen nach Ihren Vorstellungen eine intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche und passen die App Ihren spezifischen Anforderungen an.

Erstellen Sie neue Aufträge über das 3kb Telematikportal oder über Ihr ERP System und senden Sie die Auftragsdaten Ihrem Fahrer unterwegs zu. Je nach Auftragsart, erscheint in der 3Kflow App, auf dem Navigationsgerät Ihres Fahrers, eine entsprechende Eingabemaske. Dieser Workflow kann für verschiedene Aufträge vordefiniert werden oder im Telematikportal bei Auftrags-Erstellung ausgewählt werden. Sie benötigen keine zusätzliche Hardware und können die App einfach und kostengünstig in Ihre IT-Landschaft integrieren.

Hat der Fahrer sein Ziel erreicht, wird er automatisch durch die 3Kflow App geführt. Offene TomTom Aufträge werden erst geschlossen, wenn die App vollständig durchlaufen und alle notwendigen Angaben gemacht wurden.



Vorteile

- Zeitnahe Übermittlung der erfassten Daten
- Keine losen Zettel mehr
- Kein Verlust von Unterlagen
- Zeitersparnis
- Keine falschen oder doppelten Erfassungen mehr
- Zentrale Zuweisung von Abläufen je Auftrag
- digitale Unterschrift
- Fotos aufnehmen
- Herstellerbescheinigung
- Containerverwaltung
- Arbeitszeiterfassung
- Druckfunktion
- E-Mail Versand
- mobiler Dokumenten-Scanner

Systemvoraussetzungen auf der folgenden Seite

Noch mehr Vorteile genießen Sie bei Schnittstellen-Anbindung Ihrer Dispositions- bzw. ERP Software!

Artikel-Nr.: 3Kf-E2

Das papierlose Büro kennt jeder

Mit uns zieht es auch in Ihr Fahrzeug ein !

Mit dem modularen Aufbau der 3kflow App können Sie frei konfigurieren, auf welche Weise, Sie die zu erfassenden Daten, eingeben möchten. In einem Workflow stehen Ihnen dafür beliebig viele Seiten mit einer Vielzahl von Modulen zur Verfügung:

- Ein- und Ausgabe von Texten, Zahlen und Bildern
- Einfach- und Mehrfachauswahl (Radiobox, Checkbox, Combobox)
- Bar- und QR-Code Scanner (PRO 8275 über integrierte Kamera)
- Unterschriften
- Fotos (PRO 8275 über integrierte Kamera)
- Dokumentenscanner
- Darstellung von HTML formatierten Texten
- Zeilenweise Erfassung zusammenhängender Daten (mehrere Sätze an zusammenhängenden Daten)
- Paketscanner (Vorgabe einer Barcode Liste, Statusanzeige über gescannte Pakete)
- Textbausteine
- Kataloge, frei konfigurierbar



Erfassen Sie verschiedene Daten wie Bilddaten (8), QR-Codes sowie Barcodes (5), Unterschriften (7) oder spezifische Inhalte mittels Checkboxes (3, 4) oder Freitextfeldern (6) und senden diese Angaben zeitnah an das ERP-System. Die von TomTom erfassten Inhalte werden mit den App Daten angereichert und an Sie übermittelt. Sie erhalten Ihre gewünschten Daten aus einer Hand, ohne die Gefahr von Übertragungsfehlern.



Darstellung der Module in

- Größe
- Position
- Farbe
- Rahmen
- Schriftgröße
- Schriftschnitt
anpassbar



Zusätzlich ist es möglich weitere Formulare mittels eigener Buttons unter „Alle Apps“ einzufügen.

Automatischer Start der 3Kflow App

Beim Erreichen des Auftragsstatus ‚Arbeit beendet‘ öffnet sich 3Kflow automatisch. Sind Pflichtfelder auszufüllen, werden offene Aufträge erst geschlossen, wenn die App vollständig durchlaufen und alle notwendigen Angaben gemacht wurden.

Die eingegebenen Daten werden über eine Schnittstelle zeitnah an Sie übermittelt. Die Datenübertragung erfolgt dabei im Hintergrund. Hat das TomTom keine Netzverbindung, kann mit der 3Kflow App auch im Offline-Modus gearbeitet werden. Die Daten werden in diesem Fall übermittelt, sobald das Gerät wieder eine Netzverbindung hat.

3Kflow bietet Ihnen eine Vielzahl an Anwendungsvorlagen, die individuell angepasst werden können.



Abfahrtskontrolle



Abnahmeprotokoll



Auftragsbestätigung



Barverkauf



Bericht



Dienstreise



Entsorgung



Fahrerregistrierung



Fahrzeugcheck



Führerscheinkontrolle



Gesprächsnotiz



Herstellerbescheinigung



Inbetriebnahme



Lieferbeleg



Lieferung



Messung



Mulde



Reisekosten



Schaden



Sicherheitshinweise



Tanken



Tour



Trailer



Urlaubsantrag



Windkraft



Zufahrt

Weitere Arbeitsabläufe / Workflows erstellen wir für Sie auf Anfrage!

Vorteile

- Zeitnahe Übermittlung der erfassten Daten
- Keine losen Zettel mehr
- Kein Verlust von Unterlagen
- Zeitersparnis
- Keine falschen oder doppelten Erfassungen mehr
- Zentrale Zuweisung von Abläufen je Auftrag
- digitale Unterschrift
- Fotos aufnehmen
- Herstellerbescheinigung
- Containerverwaltung
- Arbeitszeiterfassung
- Druckfunktion
- E-Mail Versand
- mobiler Dokumenten-Scanner

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte

Extras

Mit dem Brother PJ Drucker (PJ- 662, 663, 762 und 763) Dokumente als PDF Datei direkt ausdrucken

oder

Bon & Labedruck mit Brother RJ 209/ RJ3050

oder

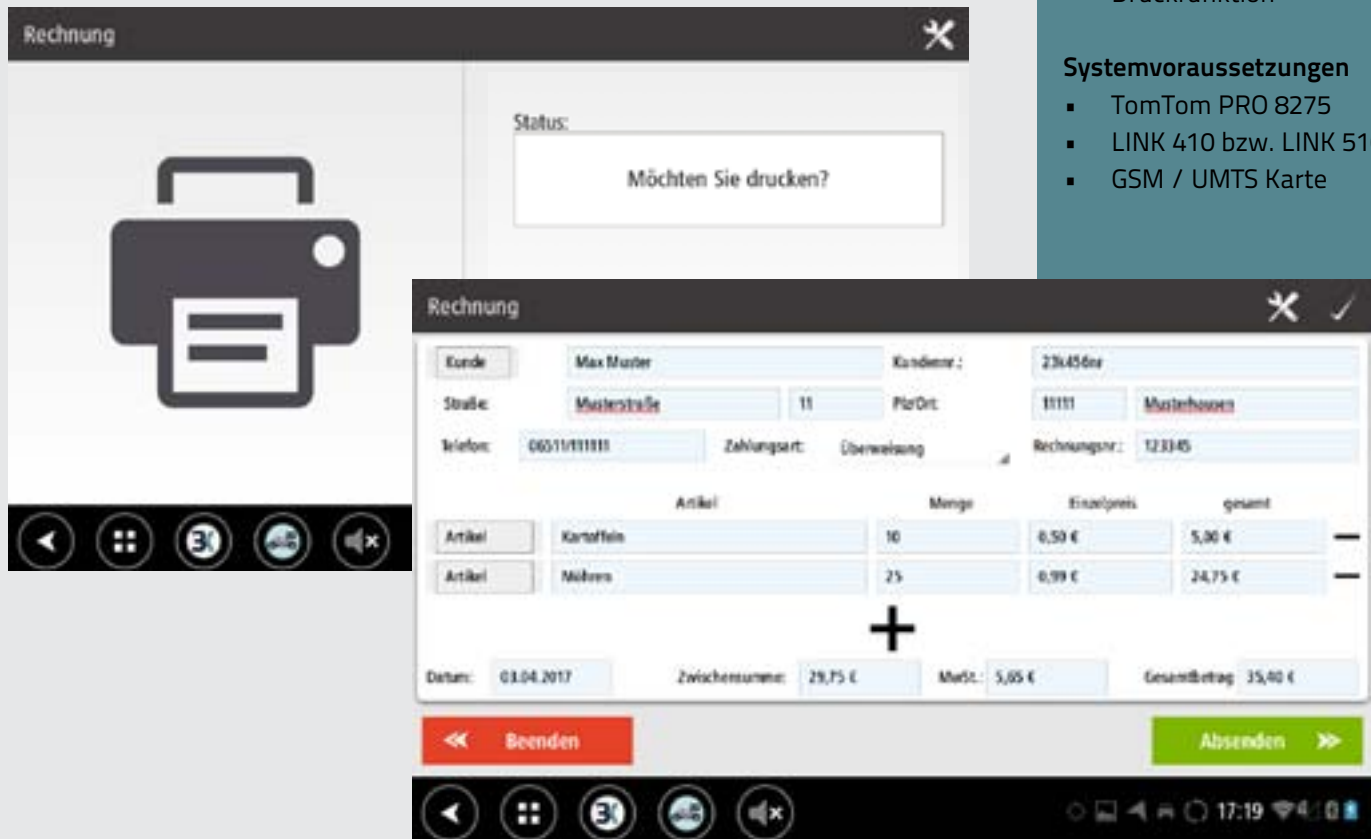
Mittels Brother DSmobile 820w und DSmobile 920dw Dokumente in die App einscannen.

Lieferschein / Rechnung

Die Lieferschein App ermöglicht die mobile Erstellung von Lieferscheinen bzw. Rechnungen.

Hierzu werden benötigte Daten wie Kundendaten, Produktdaten, Mengen, Preise und Dienstleistungen erfasst. Die App ermöglicht darüber hinaus das Scannen von QR- und Barcodes z. B. zum Scannen von Artikelnummern. Eventuelle Beschädigungen können mittels der Kamerafunktion fotografiert und in einem Freitextfeld dokumentiert werden.

Der Kunde quittiert den Lieferschein mit seiner Unterschrift. Wenn gewünscht können Unterschriften und andere Felder als Pflichtfelder hinterlegt werden, sodass die Erstellung des Lieferscheins erst mit Ausfüllen des gewünschten Feldes, beendet werden kann.



Rechnung

Status: Möchten Sie drucken?

Rechnung

Kunde: Max Muster Kundennr.: 230456e
 Straße: Musterstraße 11 Plz/Ort: 11111 Musterhausen
 Telefon: 06011/111111 Zahlungsart: Überweisung Rechnungnr.: 123345

Artikel	Artikel	Menge	Einzelpreis	gesamt
Artikel	Kartoffeln	10	0,50 €	5,00 €
Artikel	Milch	25	0,99 €	24,75 €

Daten: 01.04.2017 Zwischensumme: 29,75 € MwSt.: 5,05 € Gesamtbetrag: 35,00 €

<< Beenden Absenden >>

Der Lieferschein kann anschließend per E-Mail versendet und in Verbindung mit einem Brother Drucker ausgedruckt werden.



Vorteile

- flexibel und mobil
- digitale Unterschrift
- Fotos aufnehmen
- QR-Code und Barcode Scanner
- Freitextfeld
- Checkbox
- E-Mail Versand
- Druckfunktion

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte

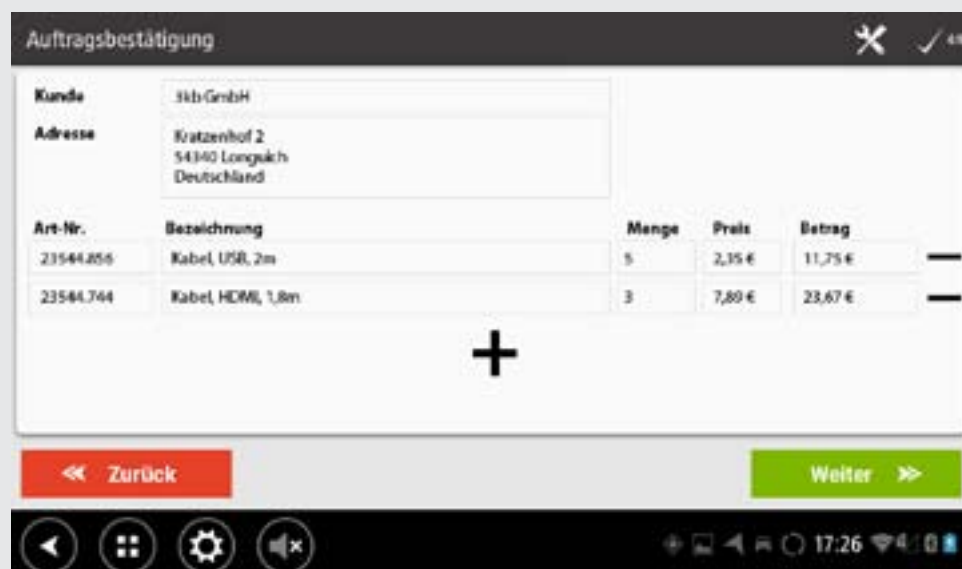
Artikel-Nr.: 3Kf-WF73

Auftragsbestätigung

Ad hoc auszuführende Arbeiten können mit dem Formular Auftragsbestätigung direkt beauftragt werden.

Hierzu werden im Formular benötigte Angaben wie Kundenadresse, Kundennummer, auszuführende Tätigkeiten, benötigte Materialien, verwendete Maschinen etc. erfasst. Die Daten werden vom Mitarbeiter oder vom Kunden selbst eingetragen und anschließend vom Kunden unterschrieben. Dies hat den Vorteil, dass direkt vor Ort bedarfsgerecht gehandelt werden kann.

Das Formular selbst wird individuell nach Kundenwünschen hinterlegt. Wiederkehrende Posten können als Checkboxen angelegt werden, die nur noch per Klick ausgewählt werden müssen. Um sich ausschließende Angaben zu vermeiden, können die Auswahlmöglichkeiten mit Radioboxen als Entweder-Oder-Auswahl vorgegeben werden. Individuelle Angaben werden über Freitextfelder eingetragen.



Art-Nr.	Bezeichnung	Menge	Preis	Betrag
23544.255	Kabel, USB, 2m	5	2,35 €	11,75 €
23544.744	Kabel, HDMI, 1,8m	3	7,89 €	23,67 €

Das Formular ist erst abgeschlossen, wenn etwaige Pflichtfelder ausgefüllt wurden. Anschließend kann das Formular direkt per E-Mail versandt und mit Hilfe eines Brother Druckers mobil ausgedruckt werden.



Vorteile

- flexibel und mobil
- verkürzte Prozesse
- direkte Datenübermittlung
- digitale Unterschrift
- Freitextfelder
- Checkboxen
- Entweder-oder Angaben mit Radioboxen
- Pflichtfelder
- E-Mail Versand
- Druckfunktion

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte

Artikel-Nr.: 3Kf-WF66

Abfahrtskontrolle

Regelkonforme Prüfung Ihrer Fahrzeuge

Die elektronische Abfahrtskontrolle ist eine Anwendung für TomTom PRO 8275 Geräte, die Ihnen eine regelkonforme Prüfung Ihrer Fahrzeuge erleichtert. Der zuständige Fahrer erhält zu Beginn seiner Arbeitsschicht, bei Aufruf der aktuellen Aufträge über TomTom PRO 8275, eine Aufforderung zur Abfahrtskontrolle. Diese kann er bei Bedarf auf einen späteren Zeitpunkt verzögern. Die Aufforderung erscheint nach 10 Minuten erneut auf seinem TomTom PRO 8275 Gerät. Die Abfahrtskontrolle wird in Form einer Checkliste abgearbeitet und mit Unterschrift bestätigt. Die Checkpunkte können individuell erweitert und an Ihre Kontrollpraxis angepasst werden.

Die ausgefüllte Abfahrtskontrolle wird als PDF an das 3kb Telematikportal gesendet, wo es archiviert wird. Stellt der Fahrer etwaige Mängel fest, werden die Daten zusätzlich an den Disponenten oder anderen Verantwortlichen gesendet, damit dieser zeitnah reagieren kann. Die Datenübermittlung ist konfigurierbar und kann auf Wunsch standardmäßig an den Verantwortlichen und das Archiv gesendet werden.

Sie als Halter des Fahrzeugs delegieren die Aufgabe der Fahrzeugprüfung an den Fahrer, welcher die Erfüllung der Aufgabe mit seiner Unterschrift bestätigt.



Rechtliche Vorgaben

Laut Gesetzgeber sind Fahrer und Halter für den verkehrstechnischen Zustand des Fahrzeugs verantwortlich. Um im täglichen Geschäft die Verkehrssicherheit eines Fahrzeugs zu gewährleisten, ist der Fahrer dazu verpflichtet, bei Beginn einer Arbeitsschicht eine Fahrzeugkontrolle durchzuführen. Dabei wird der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs kontrolliert.

Durch den Fahrer festgestellte Mängel müssen dem zuständigen Disponenten sowie bei Wechsel des Fahrzeugführers dem Ablöser mitgeteilt werden. Ist die Betriebssicherheit gefährdet, muss der Fahrer den Betrieb einstellen.

(Vgl. §23 StVO; §36 Abs.1 der Unfallverhütungsvorschrift ‚Fahrzeuge‘ (BGV / GUV-V D29); BGG 915; BGG 916)



Vorteile

- Hilfsmittel zur Einhaltung rechtlicher Vorgaben
- stress- und pannenfreiere Fahrt
- einfache Handhabung
- papierfreie Dokumentation
- direkte Datenübermittlung
- revisionssichere Archivierung der Abfahrtskontrollen im 3kb Telematikportal
- digitale Unterschrift
- Fotos aufnehmen
- Checkboxen
- Drop-Down Menü

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte

Artikel-Nr.: 3Kf-Ab01

Kühltransporte

Diese Lösung für TomTom PRO 8275 Geräte bietet eine einfache Temperaturüberwachung für Kühltransporte.

Für die Überwachung verschiedener Kühlbereiche, lassen sich bis zu drei Temperaturmessgeräte an ein Lesegerät anschließen, das in der Fahrerkabine bzw. im Motorraum verbaut ist. Im Kühlbereich ermittelte angebrachte Temperaturfühler Messwerte, die sie per Funksignal an das Lesegerät übertragen.



Die aktuelle Temperatur wird dem Fahrer auf seinem Navigationsgerät, dem Driver Terminal TomTom PRO 8275, angezeigt. Bei Temperaturen außerhalb der Sollwerte erhält der Fahrer eine akustische und visuelle Warnung.

Das Lesegerät überträgt mittels Funksignal die gesammelten Messwerte an den TomTom LINK 510 (Fahrzeugortungsgerät), von wo aus sie zeitnah, per LINK.connect / WEBFLEET.connect, an 3kb übertragen werden. Im 3KB Telematikportal werden die Daten gespeichert, ausgewertet, überwacht und archiviert.



Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte
- Tertium
Temperaturfühler & Reader
- LINK-connect Tarif

Anschluss weiterer Geräte an den TomTom LINK 510:

- Tachograph
- Reifendrucksensor
- Scanner
- Arbeitszeiterfassung



Artikel-Nr.: 3Kf-KT01

Führerscheinkontrolle

3 Komponenten Technik

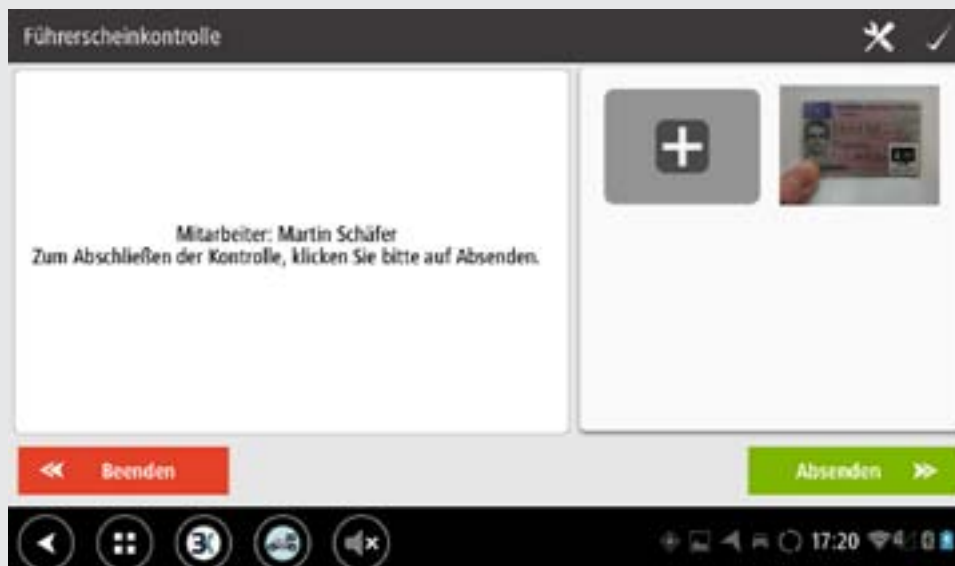
Die elektronische Führerscheinkontrolle ist eine Anwendung für TomTom PRO 8275 Geräte mit der Sie in regelmäßigen Intervallen prüfen können, ob Ihre Mitarbeiter über eine gültige Fahrerlaubnis verfügen.

Bei der initialen Registrierung legt der jeweilige Fahrer dem verwaltenden Mitarbeiter seinen Führerschein vor. Dieser übernimmt die Stammdaten des Fahrers in das 3kb Telematikportal. Nur berechtigte Mitarbeiter haben Zugriff auf die entsprechenden Daten.

Anschließend wird auf den Führerschein des Fahrers ein Siegel (NFC Aufkleber) angebracht.

Die Führerscheinkontrolle soll zwei Mal jährlich innerhalb eines vorgegebenen Zeitrahmens durchgeführt werden. Der Fahrer kann dies ohne Erfordernis einer Prüfstation mobil und flexibel realisieren, indem er das Siegel an seinem Führerschein vor den Leser seines TomTom PRO 8275 hält. Die Bestätigung erscheint auf dem Display. Die erfassten Daten werden zeitnah an das Telematikportal übermittelt, dies ermöglicht eine revisionssichere Dokumentation.

Bleibt die Kontrolle aus, wird der Disponent über das Telematikportal darüber informiert.



Optional mit Fotofunktion für ein Bild vom Führerschein



Vorteile

- Hilfsmittel zur Einhaltung rechtlicher Vorgaben
- einfache Kontrolle unter Beachtung der empfohlenen Zeiträume
- revisionssichere Dokumentation
- einfache Handhabung
- papierfreie Dokumentation
- direkte Datenübermittlung
- mobil und flexibel
- automatische Warnung

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte

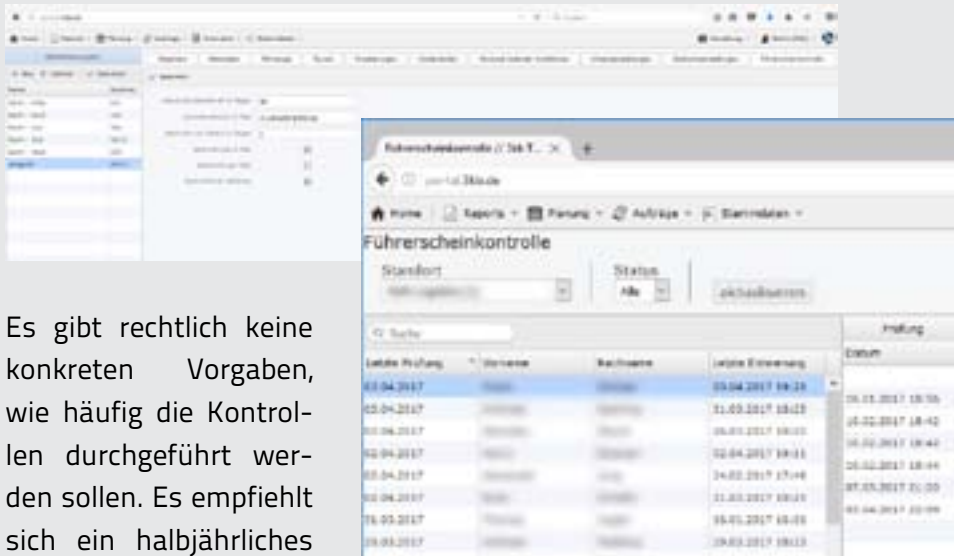
Artikel-Nr.: 3KF-Fu01

Rechtliche Vorgaben

Führt ein Mitarbeiter, trotz fehlender Fahrerlaubnis, ein personenbezogenes Firmenfahrzeug oder ein Fahrzeug aus einem Firmenpool, machen auch Sie sich als Halter des Fahrzeugs strafbar. § 21 I Nr. 2 des Straßenverkehrsgesetzes regelt die Strafbarkeit des Arbeitgebers als Halter eines Fahrzeugs. Wird der Führerschein des Fahrers in Verwahrung genommen oder ihm entzogen, drohen ihm sechs bis zwölf Monate Freiheitsstrafe oder eine Geldstrafe. Unabhängig davon, ob Sie dem Mitarbeiter fahrlässig oder vorsätzlich das Fahren des Fahrzeugs angeordnet haben, droht Ihnen die gleiche Strafe. Zudem kann es in diesen Fällen dazu kommen, dass das Kraftfahrzeug eingezogen wird.

Auf der sicheren Seite mit der elektronischen Führerscheinkontrolle

Neben strafrechtlichen Folgen kann eine fehlende Fahrerlaubnis des Mitarbeiters auch versicherungsrechtliche Folgen haben. Ihre Haftpflichtversicherung kann die Leistung bei einem Unfall verweigern, so dass Sie damit rechnen müssen, selbst für den Schaden aufkommen zu müssen.



Es gibt rechtlich keine konkreten Vorgaben, wie häufig die Kontrollen durchgeführt werden sollen. Es empfiehlt sich ein halbjährliches Intervall. Sollten sich bei einem Mitarbeiter Auffälligkeiten wie eine erhöhte Anzahl an Ordnungswidrigkeiten häufen, empfiehlt sich eine Verkürzung des Prüfintervalls.

Vorteile

- Hilfsmittel zur Einhaltung rechtlicher Vorgaben
- stress- und pannenfreie Fahrt
- einfache Handhabung
- papierfreie Dokumentation
- direkte Datenübermittlung

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte



Bei Kontakt, durch Vorhalten des Führerscheins öffnet die App automatisch.

Status Message Widget

Auf schnellstem Weg zur Statusmeldung

Hinterlegen Sie in WEBFLEET wie gewohnt Ihre 15 Statusmeldungen. Die häufigsten Status positionieren Sie auf 11 - 15. Diese werden Ihnen auf Ihrem TomTom PRO 82xx als Widget neben der Navigation dargestellt.

Wählen Sie am Ankunftsort den entsprechenden Status. Die Daten werden auf Wunsch direkt, oder nach erneuter Bestätigung, mit den Koordinaten an WEBFLEET gesendet.



Vorteile

- alles Wichtige im Blick
- schnelle Eingabe
- frei konfigurierbar
- einfache Handhabung



Die Anwendung funktioniert ohne SIM Karte und wird über die LINK Box im Fahrzeug gesendet.

Meldungen werden in WEBFLEET gespeichert und fließen in die Reports mit ein. Über die WEBFLEET.connect Schnittstelle stehen diese zur Verfügung, um in Ihrer Software ausgewertet zu werden.

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 82xx
- LINK 410 bzw. LINK 510

Artikel-Nr.: SMW-01

Arbeitszeiterfassung

Die elektronische Arbeitszeiterfassung ist eine Anwendung für TomTom PRO 8275 Geräte mit der Sie mobil die Arbeitszeiten Ihrer Mitarbeiter erfassen können.

Hierfür verwenden Sie einen NFC Tag in Form einer Chipkarte, Aufkleber oder eines Schlüsselanhängers. Für die Erfassung hält der Mitarbeiter seinen personalisierten NFC-Tag an den Leser seines TomTom Geräts.

In der sich öffnenden Übersicht wird der Name des Mitarbeiters aufgeführt. Darunter kann er wählen zwischen Arbeitszeit beginnen und beenden sowie Pausen beginnen und beenden. Zu Arbeitsbeginn werden anschließend die auszuführenden Projekte aufgeführt, aus denen der Mitarbeiter das gewünschte auswählen kann. Wurde eine Auswahl gemacht, schließt die Anwendung. Die Angaben über Pausen und Ende der Arbeitszeiten werden direkt abgeschickt.

Die getroffene Auswahl wird in einem Statusfeld angezeigt, sodass der Mitarbeiter erkennt, wenn er sich verklickt hat. Durch erneutes Anhalten des NFC-Tags hat er die Möglichkeit, zeitnah eine korrigierte Angabe erneut zu senden.

Die Anwendung funktioniert sowohl mit SIM Karte als auch über LINK Box im Fahrzeug.



Vorteile

- direkte Datenübermittlung
- genaue Erfassung
- einfache Handhabung
- mobil
- Anbindung Telematikportal
- Auswertung
- Export der Arbeitszeiten

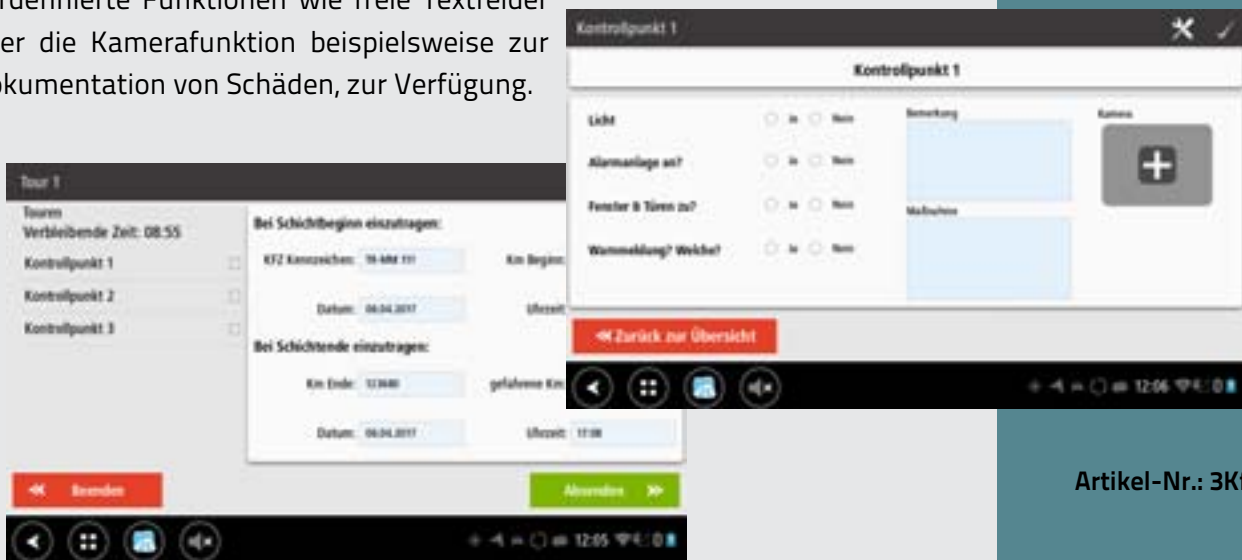
Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
oder
- GSM / UMTS Karte

Artikel-Nr.: WT-01

Sicherheitsdienst

Im Sicherheitsbereich bietet die 3kflow App umfassende Möglichkeiten zur Verwaltung Ihrer Sicherheitsobjekte und damit verbundenen Aspekte. So können Sie erfassen, welchen Dienstwagen der Sicherheitsmann an welchem Tag gefahren ist, wie viele Kilometer er gefahren ist, um alle Kontrollpunkte zu erreichen. Des Weiteren können Sie dem Sicherheitsmann vorgeben, welche Kontrollpunkte er bei einem Objekt erfassen soll. Hierfür stehen ihm vordefinierte Funktionen wie freie Textfelder oder die Kamerafunktion beispielsweise zur Dokumentation von Schäden, zur Verfügung.



Artikel-Nr.: 3Kf-WF62

Leergut Erfassung

Die 3kflow App bietet Ihnen eine simple Möglichkeit mit der Sie Leergut über Ihr TomTom PRO 827X erfassen können.

Innerhalb der 3kflow können Sie Beträge direkt berechnen und anschließend eine Gutschrift über den Pfandbetrag ausstellen. Auf Wunsch können Sie diese mit den mobilen Druckern von Brother, PJ Drucker (PJ- 662, 663, 762 und 763) direkt ausdrucken.

Die erfassten Daten werden über eine Schnittstelle an Sie übermittelt.



Artikel-Nr.: 3Kf-WF95

Inbetriebnahme und Einweisung

Mit diesem Formular wird die Inbetriebnahme und die Einweisung des Kunden durch den ausführenden Mitarbeiter bestätigt.

Hierzu werden die benötigten vorgegebenen Checkboxen und Freitextfelder ausgefüllt. Die Übergabe evtl. zusätzlicher Unterlagen wird protokolliert.

Der Abschluss der Formulareingabe erfordert die Unterschrift des Kunden sowie des ausführenden Mitarbeiters. In Verbindung mit einem Brother Drucker kann ein Beleg gedruckt werden, der dem Kunden ausgehändigt werden kann.

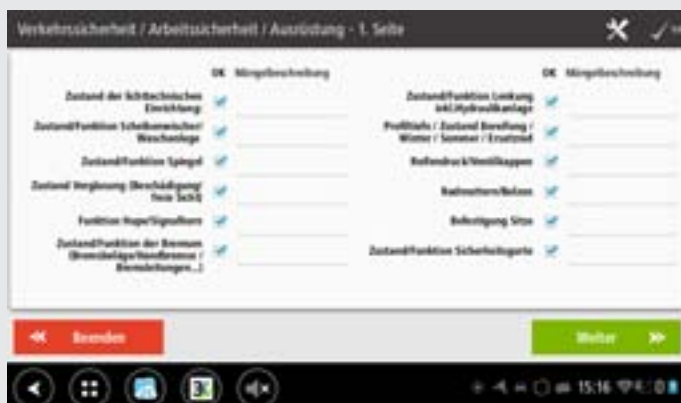


Sicherheitshinweise UVV

Für diese App lassen sich nach Bedarf unterschiedliche Sicherheitshinweise vordefinieren. APP öffnet automatisch bei Erreichen des Ziels.

Hat der Mitarbeiter sein Auftragsziel erreicht, öffnet sich automatisch auf dem TomTom PRO 8275 die Sicherheitshinweise App. Der Fahrer wird aufgefordert, das aktuelle Datum sowie die Auftragsnummer einzugeben. Darunter wird ihm die vordefinierte Liste mit entsprechenden Sicherheitshinweisen und Warnungen aufgeführt.

Der Fahrer bestätigt mit seinem Namen und Unterschrift das Lesen bzw. Umsetzen der Hinweise.



Vorteile

- flexibel und mobil
- digitale Unterschrift
- Fotos aufnehmen
- Checkbox
- Freitextfeld
- Unterschriftfeld
- E-Mail Versand
- Druckfunktion

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte

Artikel-Nr.: 3Kf-WF65



Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 8275
- LINK 410 bzw. LINK 510
- GSM / UMTS Karte

Artikel-Nr.: 3Kf-WF78

PTV Planung Transport Verkehr AG

Die PTV Group bietet vielfältige Lösungen in den Bereichen Transportlogistik, Verkehrsplanung und Verkehrsmanagement. Für die Planung und Optimierung von Geschäftsprozessen bieten Sie Software zur Transportrouten- und Tourenplanung über Vertriebsplanung, Flottenmanagement und Lkw-Navigation bis hin zur Lkw-Parkplatzsuche - auch in Echtzeit. Ein besonderer Fokus liegt dabei auf der Koordination der Verkehrsflüsse und Warenströme unter umweltverträglichen und wirtschaftlichen Aspekten.



the mind of movement

Schnittstelle 3kb - PTV Map&Guide

Mit EKconn können Sie Ihre vertraute Arbeitsweise mit PTV Map&Guide beibehalten. Sie passen damit nicht Ihre Arbeitsprozesse der Software an, sondern die Software passt sich Ihren Vorgaben an. Bearbeiten und pflegen Sie Ihre Aufträge wie gewohnt in Map&Guide. Über EKconn können Sie die Dateien einlesen und die Termine an WEBFLEET übermitteln. Ein erneutes eingeben in WEBFLEET entfällt.



the mind of movement

Schnittstelle 3kb - PTV Smartour

PTV Smartour ist eine Touren-, Planungs- und Optimierungs-Software für mittlere und größere Unternehmen unter Berücksichtigung von Stammdaten und individuellen Planungsobjekten.

Über die 3kb Schnittstelle können die Adressen aus PTV bezogen und in WEBFLEET oder ein bestehendes ERP System eingespielt werden. Hier können die gesammelten Daten über Anfahrtspunkte ausgewertet und für einen Soll/Ist Vergleich gegenüber gestellt werden.

PTV Planung Transport Verkehr AG
Haid-und-Neu-Str. 15
76131 Karlsruhe, Germany

Tel: +49 (0) 721 9651 0
Mail: info@ptvgroup.com
Web: www.ptvgroup.com

Vorteile

- effizient
- Transparenz in Echtzeit
- Verkehrssicherheit
- Klimaschutz
- zukunftsfähige Mobilitätskonzepte
- Online-Dienst

Brother International GmbH

Das seit 1974 in Bad Vilbel ansässige Unternehmen hat sich auf Hardware im Druckbereich spezialisiert. Brother hat ein breites Produktportfolio an Druckern, Scannern, Fax- und Multifunktionsgeräten. Sie bieten im Bereich mobiler Drucker und Scanner vielfältige Lösungen an. Diese zeichnen sich besonders durch ihr geringes Gewicht und ihre handliche Größe aus.

Kooperation Brother International GmbH - 3kb

Um das mobile Büro im Fahrzeug abzurunden, bieten wir rund um die 3Kflow App die Unterstützung der mobilen Brother Geräte im Bereich Dokumentenscanner und -drucker an.

Brother PocketJet PJ-763

Kompakter DIN A4 Thermodirektdrucker



Brother DS-920DW

mobiler Dokumentenscanner



Labeldrucker



RJ-2030



RJ-3050

Vorteile

- Prozesse optimieren
- Kosten reduzieren

Systemvoraussetzungen

- TomTom PRO 82xx
- LINK 410 bzw. LINK 510

- Abmessungen:
255 x 30 x 55 mm
(B x H x T)
- Gewicht: ca. 480 g
- Drucktechnologie:
Thermodyrekt
- bis 300 dpi

- Abmessungen:
308 x 41,2 x 66,9 mm
(B x H x T)
- Gewicht: 530 g
- Duplexscan
- bis 600 dpi

Brother International GmbH

Im Rosengarten 14
61118 Bad Vilbel

Tel: +49 6101 805 - 0
Mail: brother@brother.de
Web: www.brother.de

Interesse?

Rufen Sie Ihren Händler an und vereinbaren Sie einen Vorführtermin.

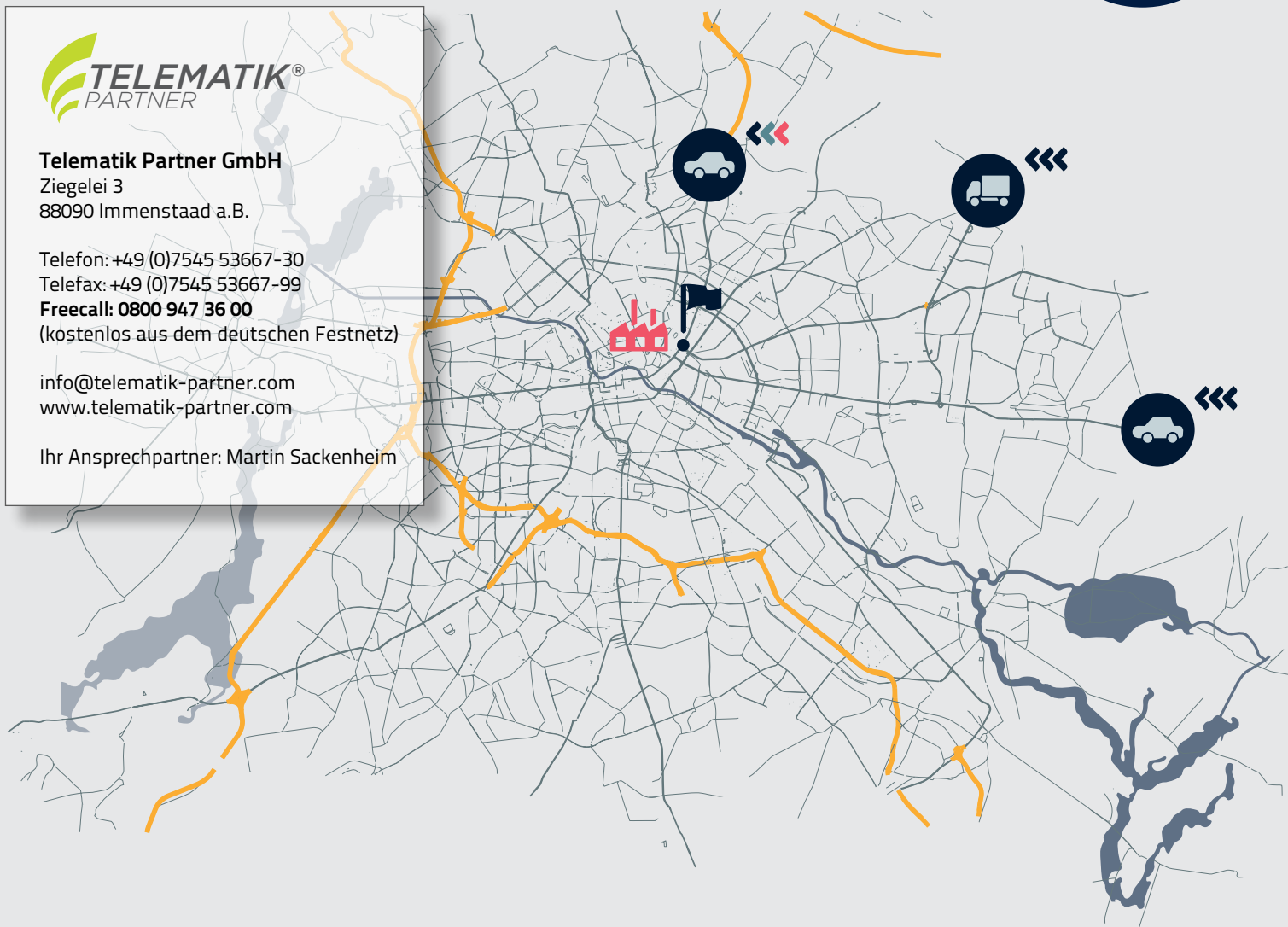


Telematik Partner GmbH
Ziegelei 3
88090 Immenstaad a.B.

Telefon: +49 (0)7545 53667-30
Telefax: +49 (0)7545 53667-99
Freecall: 0800 947 36 00
(kostenlos aus dem deutschen Festnetz)

info@telematik-partner.com
www.telematik-partner.com

Ihr Ansprechpartner: Martin Sackenheim



§23 MarkenG: Die in der Artikelbeschreibung verwendeten Marken und Logos dienen der Beschreibung der Produkte und unterliegen den jeweiligen Rechteinhabern.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Informationen

Weiterführende Informationen erhalten Sie bei Ihrem TomTom Telematics Händler oder unter www.3kb.de

3kb GmbH



Herausgeber

3kb GmbH
Kirchstraße 64
D-54341 Fell

+49 6502 50 60 10

info@3kb.de
www.3kb.de