

## VON ALARMMELDUNGEN BIS HALTEPUNKT

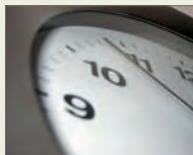
### Alarmmeldungen



**...bei kritischen Ereignissen. Rechtzeitig bescheid wissen.** Nicht nur der Diebstahlfall ist ein kritisches Ereignis, von dem man so schnell es geht unterrichtet sein sollte. Auch ganz alltägliche Vorgänge können mit zeitnahe Wissen besser, effizienter und sicherer realisiert werden. YellowFox liefert

Ihnen per E-Mail und/oder SMS an je bis zu drei unterschiedlichen Adressen die gewünschte Information.

### Arbeitszeiterfassung



**Leistungsübersicht Ihres Unternehmens.** Aus den Informationen Dienstbeginn und -ende sowie den Pausenzeiten Ihrer Mitarbeiter erstellen wir Ihnen schnell und übersichtlich eine Arbeitszeitauswertung. Als Basis dienen

hier entweder die automatisch erfassten „Start/Stop und Bewegungsintervalle des Fahrzeuges“ oder die Eingabewerte Ihrer Mitarbeiter über ein entsprechendes Fahrerdisplay.

### Archivierung



**Hier sind Sie sicher. Ganz sicher!** Ihre Daten werden im YellowFox Rechenzentrum je nach Tarifauswahl bis zu 24 Monaten archiviert. Sie haben jederzeit Zugang zu relevanten Daten als Nachweis für Ihre Auftraggeber oder zum internen Controlling.

### Außendienststeuerung

**Kunden gezielt gewinnen und pflegen.** Wie oft wird Ihr wichtiger Kunde besucht und wie lange dauert die Beratung? Wieviele Kundentermine absolviert Ihr Vertrieb am Tag, in der Woche, im Monat? Wählt er eine sinnvolle Route zum Zielort? Stimmt das Verhältnis zwischen Fahrzeit und Standzeit oder verbringt er mehr Zeit auf dem



Asphalt als beim Kundentermin? Ihnen fallen weitere Fragen ein? Wir haben durch die Erfassung von Telemetriedaten Ihrer Fahrzeuge (Zündung, Tür, Nebenantrieb,...) darauf die passende Antwort. Das YellowFox-Berichtszentrum.

### Berichtswesen



Eine ständig wachsende Zahl an **Auswertungen und Reports** macht aus der unüberschaubaren Menge der Ortungsdatensätze Ihrer Fahrzeuge klare, eindeutige Aussagen die zur Beurteilung von Arbeitsabläufen im eigenen Unternehmen oder zum Nachweis gegenüber Dritten herangezogen werden können. Die Ergebnisse Ihrer Recherchen finden Sie dann wahlweise im Internet als HTML, zum Drucken als PDF oder als E-Mail Anhang automatisch in Ihrem Postfach.

# SCHEMA

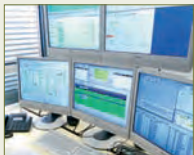
## Diebstahlschutz

**Es ist Ihr Geld.** YellowFox kann einen entscheidenden Beitrag zum Schutz Ihres Eigentums leisten. In Verbindung mit einem in unserer Hardware integrierten Akku sind Sie im Fall der Fälle in der komfortablen Position, Ihr Eigentum weitere 5-6 Stunden aktiv verfolgen zu können.



## Disposition

**Ohne Telematik undenkbar.** In einem sich überschlagenden Transportwesen was sowohl die Menge zu bewegender Güter als auch Liefertermine und Fristen angeht, ist ein kosteneffizientes und koordiniertes Arbeiten ohne Telematiklösung heute undenkbar.



## Elektronisches Fahrtenbuch

**Statt 1% Versteuerung.** Vertriebsmitarbeiter sind viel auf Achse und absolvieren dabei eine Vielzahl von Kilometern. Der überwiegende Anteil dieser Strecken sind Dienstfahrten, ein Bruchteil davon Privat- bzw. Heimfahrten. YellowFox spart als elektronisches Fahrtenbuch bares Geld sowie Nerven, Zeit und jede Menge Papier. Ihr Mitarbeiter und Ihr Finanzbeamter wird es Ihnen danken.



## Fahreridentifikation

**Klare Zuordnung.** Für eine Reihe von täglichen Prozessen bei der mobilen Arbeit ist es wichtig zu wissen, wer aktuell mit welchem Fahrzeug unterwegs ist. Via Transponder erfolgt die eindeutige Zuordnung von Fahrer, Fahrzeit und Strecke zum jeweiligen Fahrzeug. Selbstverständlich sind diese Daten im Berichtszentrum auch später jederzeit nachvollziehbar.



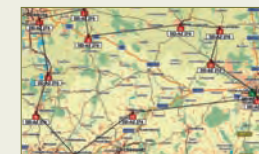
## Gebietsüberwachung

**Der elektronische Gartenzaun.** Ob Firmengelände, Autobahnkreuz, Baustelle oder Ländergrenze – definieren Sie einfach per Maus in der Karte die zu überwachenden Gebiete und weisen Sie diese Gebiete den gewünschten Fahrzeugen zu. In Folge dessen erhalten Sie Ortungsmeldungen mit dem Hinweis auf das betreffende Gebiet und den Status „befahren oder verlassen“.



## Haltepunktschema

**Stopp and Go.** Die Haltepunkte eines Tages auf einen Blick oder zusammengefasst im Wochenreport liefern bei genauer Betrachtung jede Menge nützlicher Aussagen. Zu jedem dieser Punkte können individuelle Ergänzungen wie z.B. Kundenname, Kundennummer, Projektbezeichnung hinzugefügt werden, um bei erneuter Ortung an dieser Stelle sofort auf diese Inhalte zurückzugreifen. So wird das Erstellen eines Wochenplanes für Ihren Außendienst, Ihren Monteur oder Ihr Baustellen-Team zur Minutensache.



## yellowfacts

- » map&guide Weltkarte
- » Darstellung der Bewegungsrichtung
- » Routenplanung
- » Fahrzeugstatusanzeige
- » Points of Interests
- » Livetracker
- » Darstellung in Ihrem lokalen GoogleEarth

## VON KARTENDARSTELLUNGEN WARTUNGS



### Kartendarstellungen



Wie im Kino. Für alle Anwender, deren Fahrzeugflotte abseits fester Wege zum Einsatz kommt und für alle, die noch genauer hinsehen möchten, wer sich wann, wie, wohin bewegt hat, ist per KML-Format der Export von Ortungsdaten in die vorher auf Ihrem Rechner installierte Anwendung von GoogleEarth per Mausklick möglich. Kein Problem ist hier die gleichzeitige Routenverfolgung von mehreren Fahrzeugen in der bekannt realistischen Darstellung.



**Wie im Kino.** Für alle Anwender, deren Fahrzeugflotte abseits fester Wege zum Einsatz kommt und für alle, die noch genauer hinsehen möchten, wer sich wann, wie, wohin bewegt hat, ist per KML-Format der Export von Ortungsdaten in die vorher auf Ihrem Rechner installierte Anwendung von GoogleEarth per Mausklick möglich. Kein Problem ist hier die gleichzeitige Routenverfolgung von mehreren Fahrzeugen in der bekannt realistischen Darstellung.

### Kommunikation

**Binden Sie Ihren Fahrer in Unternehmensprozesse ein.** Erweitern Sie Ihre YellowFox Telematiklösung um ein Fahrerdisplay und Ihnen stehen ab sofort Anwendungen wie Auftragsmanagement, die Übermittlung von Textnachrichten, Arbeitszeiterfassung und Tankdatenerfassung zur Verfügung. Zusätzlich ist die Eingabe von Fahrtinformationen für die Erstellung des elektronischen Fahrtenbuchs möglich. Der Clou: Wir erstellen Ihnen Ihre individuelle Menüstruktur zur Rückmeldung der Auftragsinformationen durch Ihre Fahrer.



### Kontrolle

**Wir liefern die Basis.** Ständiges, kritisches Hinterfragen und die genaue Auswertung von internen Abläufen gehört zum Führen eines erfolgreichen Unternehmens. Treffen Sie strategische Entscheidungen auf der Basis von tatsächlichen, eindeutigen Fakten. YellowFox liefert hierfür die Daten 7 Tage x 24h lückenlos. Unsere Lösung wird somit zu einem der wichtigsten Handwerkszeuge für Ihren Controller.



### Lenkzeiterfassung

**Regeln einhalten, Strafen verhindern.** Durch den Einsatz unserer Speedbox für Fahrzeuge mit analogen Tachographen oder der direkten Übermittlung der Daten aus dem digitalen Tacho sind wir in der Lage, Ihre Disponenten jederzeit mit realen Werten zur aktuellen Lenkzeit- und Ruhezeit Ihrer jeweiligen Fahrer zu versorgen. Dieses Wissen schützt Sie nicht nur vor bösen Überraschungen durch Bußgeldbescheide, sondern schafft einen Überblick bei der Fahrzeugzuordnung von noch zu erledigenden Aufträgen.



### Navigation

**Keine Fragen mehr.** Als Erweiterung zur Kommunikation mit dem Fahrer bieten wir Ihnen mit den angebotenen Navigationssystemen von Garmin eine exzellente Lösung zur Steuerung Ihres Fuhrparks. Sie generieren Ihren Auftrag und senden ihn per Mausklick an den betreffenden Fahrer. Dieser quittiert Ihnen den Erhalt und die Übernahme des Auftrages und lässt sich per Navigation direkt an die Zieladresse führen. Nach Ankunft wird der Auftrag automatisch in den Status „erledigt“ übernommen.



# BIS DATENBANK

## Nebenantrieb-Erfassung

**Aktiv oder inaktiv?** Sie wollen wissen, wo und wann Ihr Container gestellt oder abgeholt wird, Ihr Kranarm die Ware bewegt, Ihre Kehrmaschine die Straße reinigt oder Ihr Kipper das Baumaterial abkippt. Wir erfassen neben der Zündung problemlos weitere Telemetriesignale, die wiederum zu Ortungen und auswertbaren Daten führen.

## Softwareanbindung



**Im- und Export von Daten (EXCEL, CSV, PDF, RTI) Alles YellowFox Standard.**

Sämtliche Daten Ihrer Fahrzeugflotte können im Format CSV oder in Excel-Tabellen exportiert werden. Sie entscheiden in welcher

Form Sie wichtige Informationen in Ihrem Unternehmen ablegen und speichern. Für die Verknüpfung unseres Telematiksystems mit Ihrer Unternehmenssoftware (z.B. Dispositionsprogramm, Arbeitszeiterfassungssysteme, Spesenabrechnungen, ...) dient unser RTI (RemoteTracking Interface) als offene Schnittstelle.

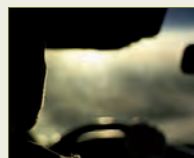
## Strecken-/ Routenverfolgung

**Kraftstoffkosten senken durch optimierte Routen.**

Neben dem Transportgewerbe wird seit einiger Zeit auch in den Branchen „Handwerk, Bau, Dienstleistung und Handel“ vermehrt auf das Instrument der Routenplanung zurückgegriffen. Direkt im YellowFox-Portal erstellen Sie auf „map&guide Kartenmaterial“ Ihre Route und die dazugehörigen Zwischenstopps. Als Ergebnis liefern wir Ihnen Entfernungen, geplante Fahrzeiten sowie Details zur Streckenführung und natürlich eine Vorschau auf der Karte. Im Nachgang ist dann der Vergleich zwischen geplanter und tatsächlich gefahrener Route nur noch ein Knopfdruck.



## Virtueller Beifahrer



**Einfach mal mitfahren.** Die Live-trackerfunktion informiert alle 60 Sekunden über den aktuellen Standort, den Status sowie die Bewegungsrichtung und die Geschwindigkeit Ihres Fahrzeuges als Kartendarstellung. Diese Ansicht kann für beliebig viele Fahrzeuge parallel dargestellt werden.

## Wartungsdatenbank

**Den Überblick behalten.** Nach einmaliger Einrichtung der Wartungsprofile zu Ihrem Fuhrpark werden Sie gemäß der zeitlich oder entfernungsabhängigen Intervalle entsprechend über anstehende Ölwechsel, TÜV-Termine, Reifenwechsel oder einfach nur Routinedurchsichten informiert. Lassen Sie einfach das System für sich arbeiten und sparen Sie sich die Mühe, separate Excel-tabellen führen zu müssen.



## yellowfacts

- » Breites Hardwareportfolio
- » Erfassung von Fahrzeugdaten
- » Datenexport in EXCEL / CSV
- » Datenspeicherung bis zu 24 Monaten
- » Offene Schnittstelle zur Anbindung externer Software
- » Automatische Berichte per E-Mail