



WinFuhr[®] Disposition



Kurzbeschreibung

Stand: Oktober 2011

FUHRPARK Software GmbH Oberlungwitz

Stollberger Straße 4
09353 Oberlungwitz

Tel.: +49 3723 769 3210
Fax: +49 3723 769 3239

www.fuhrpark-software.de

Die FUHRPARK Software GmbH Oberlungwitz beschäftigt sich mit der Entwicklung, dem Vertrieb und dem Service von Softwarelösungen für Transport und Logistik.

Das Modul **WinFuhr®Disposition** ist eine moderne Windows 32-Bit Software. Mit diesem Programm erhalten Sie eine intelligente Organisationslösung zur Erleichterung der täglichen Arbeit im Transportbetrieb.

Mit dem Einsatz der Software lassen sich die täglichen Geschäftsvorgänge rationeller und mit verbesserter Qualität erledigen.

Die **Disposition** ist nur ein kleiner Teilbereich unserer Produktpalette. Weiterhin bieten wir folgende Programme an:

WinFuhr® Software für Transportbetriebe und Speditionen

WinFuhr®Containerdienst Software für Containerdienste und Entsorgungsfachbetriebe

WinWaage integrierte Waagesoftware für Fahrzeugwaagen

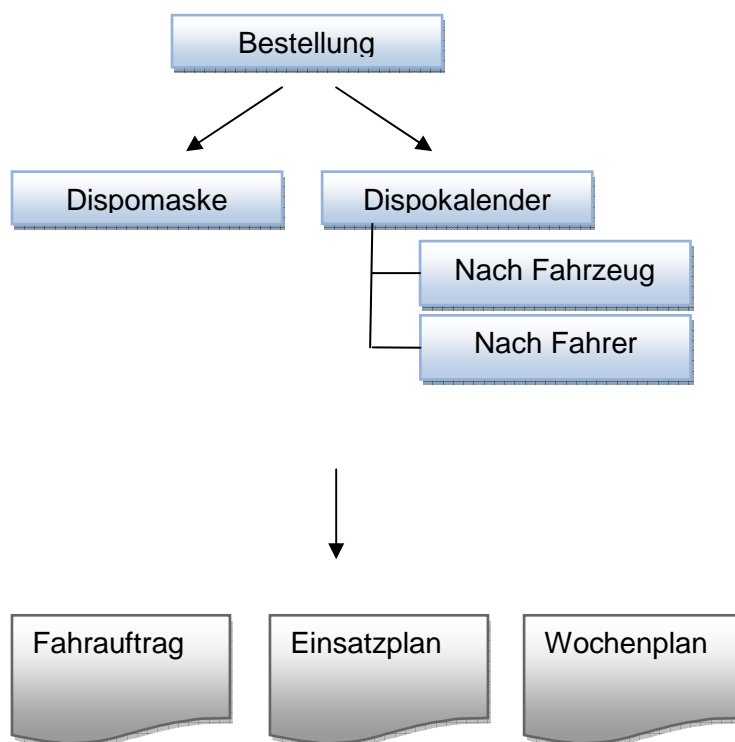
FPControl Software zur Kostenkontrolle und Verwaltung von Fahrzeugflotten

Für diese Produkte sind getrennte Leistungsbeschreibungen bzw. Datenblätter verfügbar.

Der folgende Leitfaden soll Ihnen helfen, die ersten Schritte mit der Software zu gehen.

Disposition

Der Programmteil Disposition ist ein Zusatzmodul der Software WinFuhr®, kann aber auch als Einzelanwendung oder in Verbindung mit der Software WinFuhr®Containerdienst verwendet werden. Es dient zur Unterstützung einer manuellen Disposition. Den vorhandenen Ressourcen, z.B. eigenen und ggf. fremden Fahrzeugen, sind tageweise die zu erledigenden Fahrten bzw. Aufträgen zuzuordnen. Die zu erledigenden Fahrten können zunächst als Bestellungen erfasst werden. Fahraufträge für einzelne Fahrten und Einsatz- sowie Wochenpläne für Fahrzeuge, Fahrer, Disponenten, Spediteure oder auch für einzelne Kunden bzw. Baustellen können gedruckt werden. Der Status jedes Fahrauftrages ist farblich gekennzeichnet (nicht disponiert, disponiert, erledigt, abgerechnet).



Optional können mit dem Modul Lenkzeitkontrolle auch TomTom Navigationsgeräte zur Auftrags- und Nachrichtenübermittlung integriert werden.



Abbildung 1 – Ablaufschema

Bestellungen

Die Bestellungen werden tageweise erfasst. Kunde, Leistungsort, Lade- und Entladestelle sowie die Leistung können eingegeben werden. Die Adressen können entweder in den Stammdaten hinterlegt oder frei eingegeben werden. Zusätzliche Informationen zu den Lade- und Entladeorten können gespeichert werden. Jede Bestellung erhält eine im System eindeutige Nummer. Spalteneinstellungen, Masken, Formulare und die Namen der einzelnen Eingabefelder können individuell angepasst werden.

Hinweis: Es ist möglich die Disposition auch direkt, ohne Eingabe einer Bestellung, durchzuführen.

Das nachfolgende Beispiel zeigt die Erfassung der Bestellung im Programm.



Abbildung 2 – Erfassungsmaske Bestellung

Bestellungen können nach Disponent oder Datum angezeigt werden. In Verbindung mit dem Modul: Archiv können hier bereits Belege eingescannt und zu jedem einzelnen Vorgang hinterlegt werden.

Nr.	Kunde	Beladedatum	Beladezeit	Entladedatum	Entladezeit	Bel.-Ort	Entladestelle
201	Hans Meyer GmbH	22.03.2011	11:00	25.03.2011	17:30	21-002 Jastków	Fa. Heinrich
211	Hans Meyer GmbH	22.09.2011	19:00	22.09.2011	21:00	10115 Berlin	Hans Meyer GmbH
212	Siegfried Baumann	22.09.2011	15:00	22.09.2011	18:30	01067 Dresden	Siegfried Baumann
213	BERND+KUB GmbH & CO KG	22.09.2011	06:00	22.09.2011	23:00	01067 Dresden	BERND+KUB GmbH &
214	Richard Ahrens Ltd.	22.09.2011	05:00	22.09.2011	14:00	01067 Dresden	Richard Ahrens Ltd.
215	Siegfried Baumann	22.09.2011	16:00	22.09.2011	17:00	10115 Berlin	Siegfried Baumann

Abbildung 3 – Übersichtsmaske Bestellung

Disposition mit der Dispomaske

Die Dispomaske enthält drei Bereiche. Im oberen Teil werden alle noch nicht disponierten Bestellungen mit roter Schrift angezeigt. Somit sind diese für den Tag aktuell immer gut sichtbar und erinnern den Disponenten ständig an die noch einzuplanenden Aufträge. Zu einer dieser Bestellungen kann Fahrzeug (linke Spalte) per Drag&Drop zugeordnet oder per Tastatur in der Datenansicht eingegeben werden. Eigene Fahrzeuge werden über den Fahrzeugbutton  in der Mitte hinzugefügt, Fremdfahrzeuge über den Button Subunternehmer . Wird in der Fahrzeugliste ein Fahrzeug ausgewählt, sind die zu diesem Fahrzeug disponierten Aufträge im unteren Bereich zu sehen (rosa).

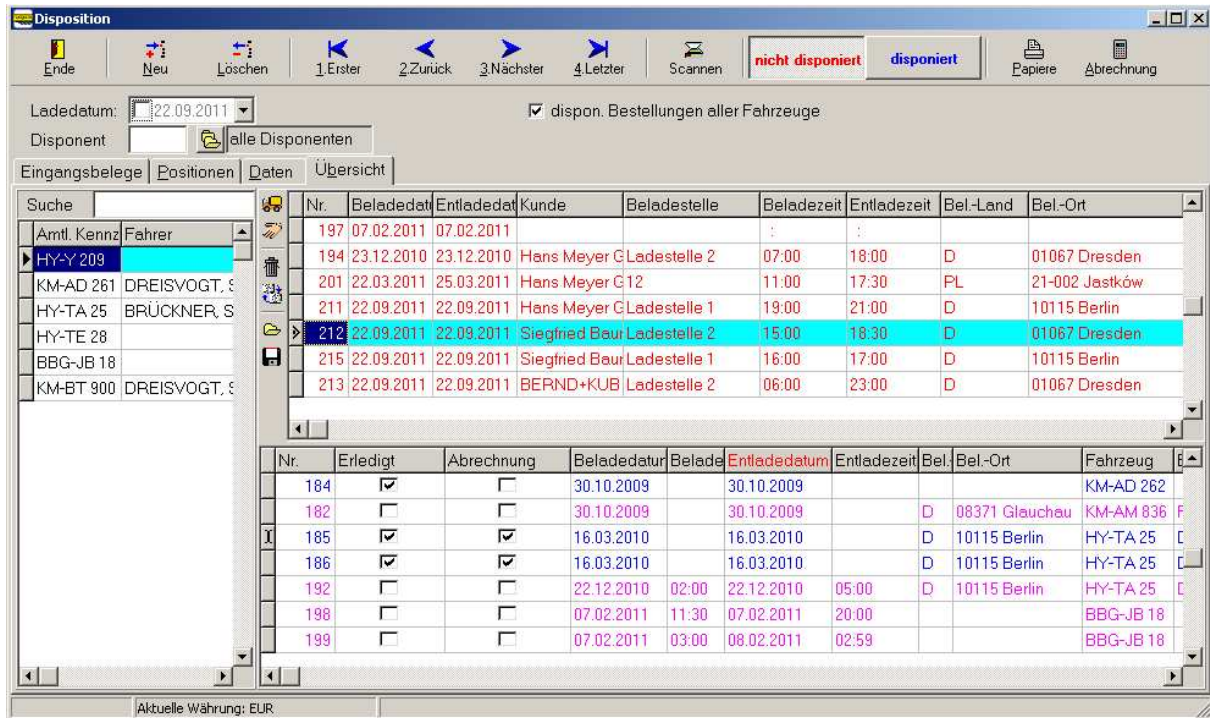



Abbildung 4 - Dispomaske

Disponierte Datensätze können mit einem Mausklick als erledigt gekennzeichnet werden oder für die Abrechnung in die Vorfakturierung übergeben werden (blau). Mit der Schaltfläche  werden alle erledigten Touren bis zu einem gewissen Zeitraum (in den Grundeinstellungen festzulegen) abgelegt und aus der Dispomaske entfernt. Für die Auswahl von Fahrzeugen, die öfter benötigt werden, kann ein vordefiniertes Schema abgespeichert werden. Zu jedem Auftrag können verschiedene Formulare gedruckt werden.

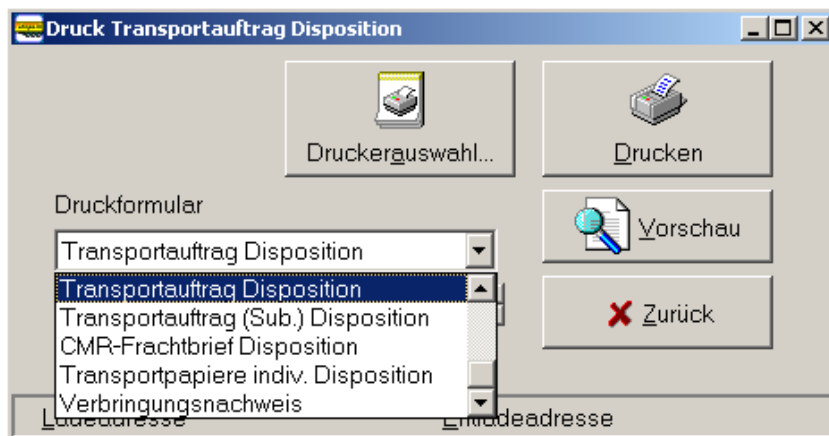


Abbildung 5 - Druckauswahl

Beispiel für einen Transportauftrag für Subunternehmer. Mit dem eingebauten Formulardesigner ist es möglich alle Druckdokumente individuell anzupassen.

Auftragsbestätigung Transportauftrag	
Nummer 168	
Sehr geehrte Damen und Herren,	
hiermit bestätigen wir Ihnen schriftlich die fernmündlich vereinbarten Konditionen zu dem von Ihnen angenommenen Transportauftrag wie folgt:	
Ust.-IdNr.: DE	
Auftragnehmer: Roland Raser Der Schnelle Transporteur Am Mühlenteich 22 08058 Zwickau	Auftraggeber: FUHRPARK Software GmbH Stollberger Str. 4 09353 Oberlungwitz Zentrale: +49(0)3723 7693210 Dispo: +49(0)3723 47135 Fax: +49(0)3723 769 3239
Abholadresse: Frank Baumann GBR Hauptstraße 1 D 10115 Berlin	Lieferadresse: S."CP" Burghart GmbH Schließheimer Str. 123 81500 München
LADE-REF.NR.: LSNR: 1233 Abholtermin: 19.05.2009 12:00	BESTELLNr.: 13435454 Anliefertermin: 20.05.2009 13:00
Lademitteltausch: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein Last-Km 589	
Frachtdetails: Gewicht kg. Lademittel: 11 pl Lademeter: Ldm.	
WICHTIG! Bitte Kopie des Auftrages und Ablieferbelege im Original mit der Rechnung einreichen, sonst KEINE ABRECHNUNG!!!	
Frachtpreis netto inkl. aller Nebenkosten: 1284,00 EUR	
!!! Verzögerungen oder Schwierigkeiten sind uns SOFORT zu melden!!!	
<small>Absoluter Kundenschutz gilt als vereinbart!</small>	

Abbildung 6 - Transportauftrag

Disposition mit dem Dispokalender

Der Dispokalender ist eine grafische interaktive Oberfläche zur Einsatzplanung der Fahrzeuge. Er kann alternativ oder ergänzend zur Dispomaske verwendet werden. Weiterhin ermöglicht der Dispokalender die Darstellung eines Tagesplanes, Wochenplanes und Monatsplanes. Dargestellt werden alle eigenen Fahrzeuge, sowie alle für den ausgewählten Zeitraum angelegten Fremdfahrzeuge. Die Dispositionssätze werden als farbige Balken dargestellt. (n. disponiert, disponiert, erledigt, abgerechn.) Das Anlegen, Verschieben und Verändern der Zeitspanne von Aufträgen erfolgt mit der Maus. Mit einem Klick auf die rechte Maustaste öffnet sich ein Kontextmenü und über die Schaltfläche Neu kann ein Auftrag an einer gewünschten Stelle erfasst werden. An den Rändern des entstandenen Rahmens kann mit gedrückter linker Maustaste die Zeitspanne verändert werden. Soll der gesamte Auftrag an eine andere Stelle verschoben werden, kann dies durch Drag&Drop binnen Sekunden erledigt werden.

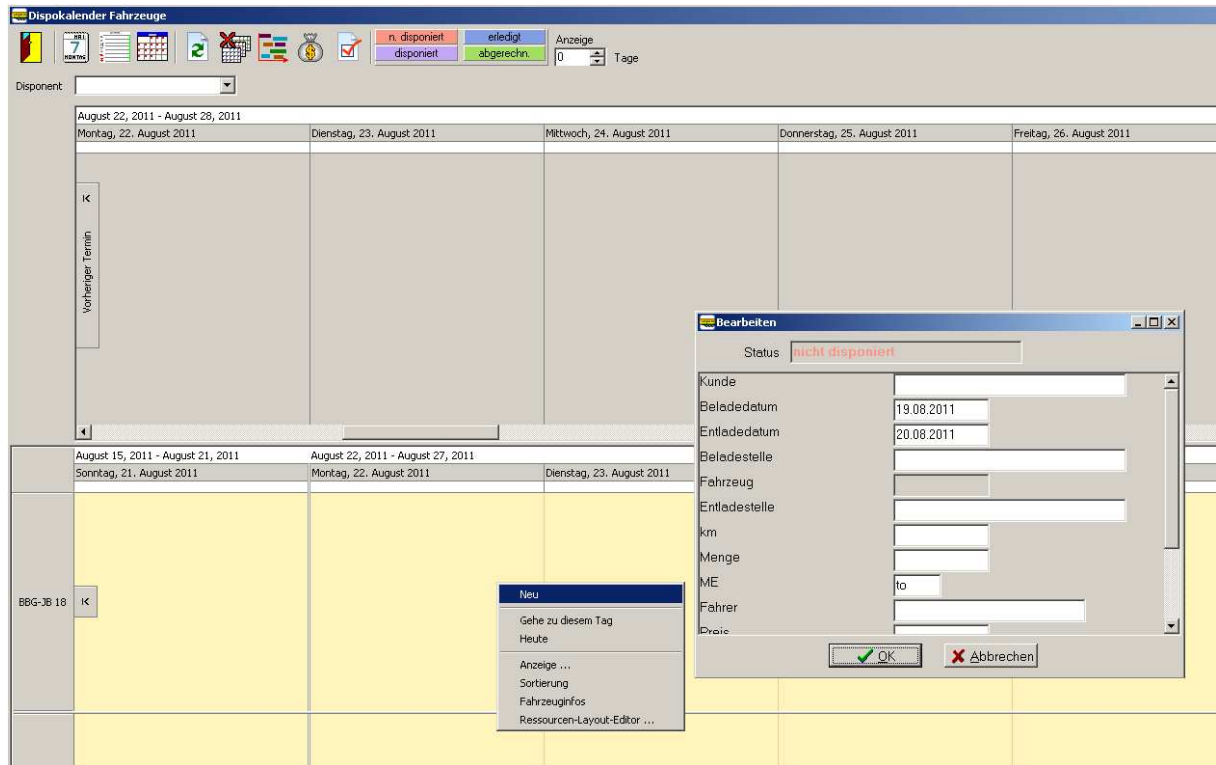


Abbildung 7 – Neuen Auftrag im Dispokalender anlegen

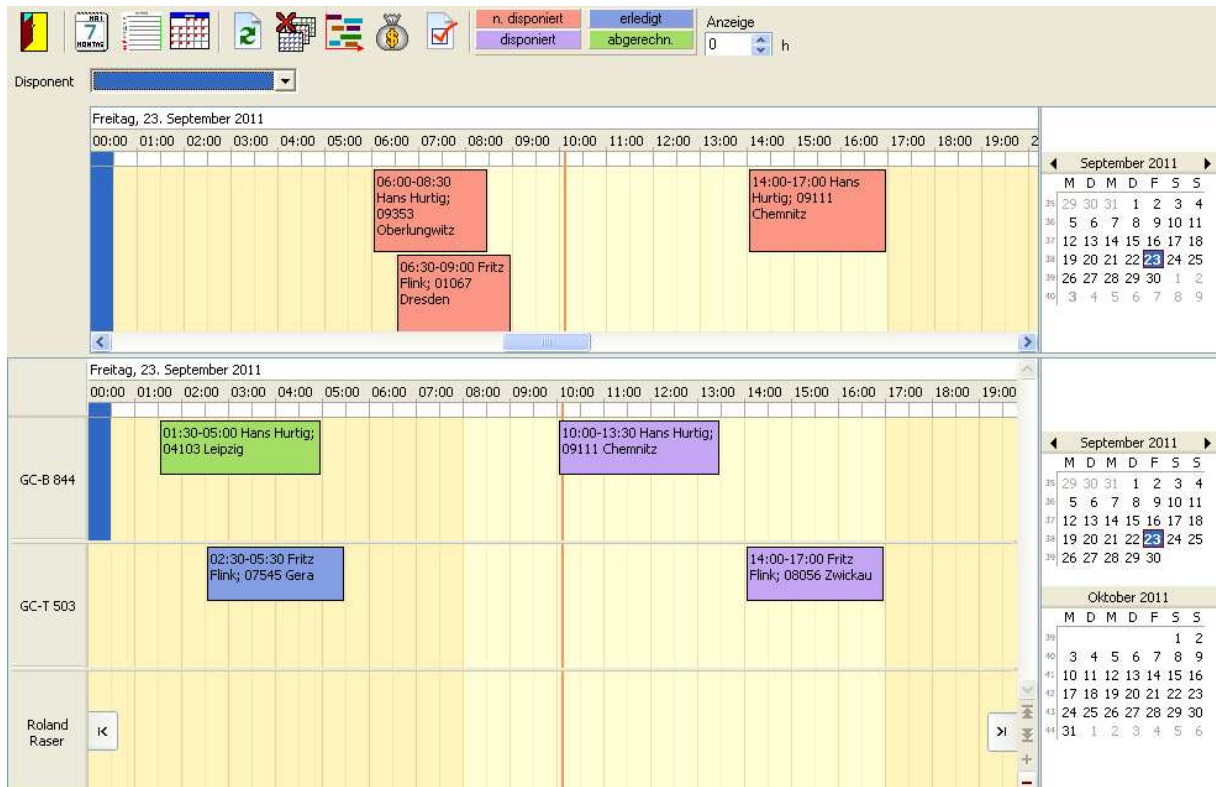


Abbildung 8 – Beispiel für disponierte Aufträge

Einsatzplan und Wochenplan

Es können verschiedenste Einsatzpläne mit den individuell gewünschten Kriterien erstellt werden. Hierfür ist der Zeitraum beliebig wählbar.

Abbildung 9 – Auswahlmaske für den Einsatzplan

Abbildung 10 – Auswahlmaske für den Wochenplan