



WinFuhr® Software für Transportbetriebe und Speditionen

- Datenblatt und Leistungsumfang -

WinFuhr® wird als Grundmodul und verschiedenen Zusatzmodulen angeboten. Von der Software gibt es die zwei Varianten mit unterschiedlichen Verfahren zur Datenspeicherung; zum einen auf Basis der Desktop Datenbank Borland BDE (WinFuhr®) und zum anderen auf Basis der SQL Datenbank Microsoft SQL Server (WinFuhr®SQL). Beide Programme sind funktionell ähnlich. Nicht alle der nachfolgend beschriebenen Funktionen sind in beiden Programmen enthalten. Der Funktions- und Leistungsumfang ist nicht vollständig und soll Interessen einen Überblick über die Möglichkeiten der Software vermitteln.

Stammdaten

- Erfassung und Pflege der Stammdaten von Kunden, Lieferanten, Leistungsorten, Fahrzeugen, Leistungen/Materialien, Lieferwerken, Fahrern, Preistabellen, usw.
- Speichern von Konditionen und Preisen zu Kunden, Leistungen/Materialien und Lieferwerken
- Weitere Stammdaten zu Kontenplan, Profitcenter, Kostenarten, Textbausteinen, usw.

Angebote und Verträge

- Angebotserstellung, auch auf der Basis von Preistabellen inkl. Ausdruck und Versand per Email
- Erstellte Angebote können als Aufträge bzw. Verträge übernommen werden
- Vereinbarungen über Transport- und Materialpreise können als Vertrag gespeichert werden und stehen damit für die nachfolgende Leistungserfassung zur Verfügung
- Fahrzeugkalkulation anhand von Stundensätzen und Kilometersätzen

Disposition

- Eingabe und Bearbeitung von Bestellungen und Aufträgen
- Zuordnung von Aufträgen und Fahrzeugen in Tabellendarstellung, Kalendardarstellung oder Baumdarstellung per Drag&Drop (s. Bildschirmabzüge unten)
- Ausdruck der Papiere (Transportaufträge, Frachtbriefe, Fahrpläne, Rollkarten) für Fahrer und Unternehmer
- Übergabe der Daten in die Abrechnung
- vollständige Integration der mobilen Auftragsbearbeitung mit Übergabe der Fahraufträge an die mobilen Geräte und Übernahme der vom Fahrer erfassten Daten
- Erstellen eines elektronischen Lieferscheines (e-Lieferschein)
- Erlösvorschau mit Vergleich von Soll- und Ist- Preisen
- individuelle Einstellung der Kalenderansicht

Leistungserfassung

- Erbrachte Leistungen können tagaktuell oder periodisch von den Lieferscheinen bzw. Wiegescheinen erfasst werden
- Es stehen verschiedene Bildschirmmasken zur Verfügung, von denen die für den jeweiligen Geschäftsablauf passende gewählt werden kann: "nach Kunden", "nach Fahrzeugen", "nach Tagen", "nach Fahrzeug" und "nach Vertrag"
- Ausdruck von Transportpapieren zu Aufträgen (Fahraufträge, Frachtbriefe, Subunternehmer)
- Scannen von Frachtpapieren zu Aufträgen
- Rechnungsdruck direkt

Lademittelverwaltung

- Erfassung der abgegebenen und erhaltenen Lademittel direkt in der Disposition
- Buchung der Lademittel auf Kunden, Unternehmer, Ladeort und Fahrzeug
- Lademittelkonto für Kontrolle und Abrechnung
- Belastungsanzeige gegenüber Unternehmen bei fehlenden Lademitteln

Fakturierung, Rechnungserstellung

- Es können Rechnungen über die einzelnen Leistungen(Einzelrechnung) oder über mehrere Leistungen(Sammelrechnungen) für einen Kunden über einen Zeitraum mit Zuschlägen und Rabatten erstellt werden
- Verschiedene Rechnungsformulare können benutzt werden bzw. an die gewünschte Form angepasst werden. Es ist möglich, auf der Rechnung nur eine Gesamtposition aufzuführen und zusätzlich als Anlage zur Rechnung eine Einzelaufstellung zu drucken.
- Vorfakturierung zur Kontrolle der abrechenbaren Leistungen
- Gutschriften von Kunden werden unterstützt
- an Lieferanten können Gutschriften erstellt werden
- Unternehmerabrechnung mit Gutschriften an Spediteure und Rechnungen von Spediteuren
- Gesamtabrechnung zur Fakturierung aller abrechenbaren Leistungen, insbesondere für Lieferwerke (Steinbrüche, Kieswerke, Sandgruben)
- Rechnung stornieren und Erstellung von Stornorechnungen
- Alle Rechnungen können als E-Rechnung wahlweise im Format XRechnung oder ZUGFeRD erstellt, per E-Mail versendet und automatisch gespeichert werden.

Erfassung der Kosten, Eingangsrechnungen

- aus Eingangsrechnungen und Barbelegen nach Kostenstellen, Kostenarten und Profitcenter
- Import von E-Rechnungen im Format XRechnung oder ZUGFeRD mit Validierung nach KoSIT Standard, sowie Kontrolle, Übernahme und Verbuchung.
- Innerbetriebliche Leistungen aus Werkstatt und Tankstelle können ebenfalls erfasst werden
- effektive Buchung monatlich wiederkehrender Kosten, die nicht als Eingangsrechnungen oder Barbelege erfasst werden (z. B. Abschreibungen, Versicherungen, Gehälter, Leasing)
- die Lohnkosten werden über die im Personalstamm hinterlegten Gehälter bzw. Löhne berücksichtigt

Buchhaltung (Mini-FIBU)

- Verbuchung von Zahlungseingängen und -ausgängen
- Offene-Posten-Verwaltung mit Mahnvorschlagsliste und automatischen Druck Rechnungsjournale
- Erlöse und Kosten nach Erlös- und Kostenarten (Gewinn- und Verlustrechnung)
- Es handelt sich um **keine bilanzierende Buchhaltung, keine Umsatzsteuervoranmeldung**

Statistik

- Die Fahrzeugkostenrechnung bietet die monatliche Gegenüberstellung der erzielten Frachterlöse und der tatsächlich angefallenen Kosten für jedes Fahrzeug
- Statistische Auswertung nach Fahrzeugen, Kunden, Lieferungen und Fahrern
- Dieserverbrauchsliste mit Durchschnittsverbrauch und Reparaturliste nach Fahrzeugen
- Umsatzgrafik mit Perioden- und Fahrzeugvergleich über Fahrzeugerlöse und -kosten

Urlaubsplanung

- Anzeige der Urlaubstage im Urlaubskalender
- Anzahl der Urlaubstage wird im Personalstamm hinterlegt
- Berücksichtigung von Resturlaub

Terminverwaltung

- Terminverwaltung der Fahrzeugtermine und der Fahrertermine
- Erinnerung an bald fällige Termine im Startbildschirm
- Prüffregeln für die gesetzlichen Termine, wie Hauptuntersuchung und Sicherheitsprüfung enthalten
- eigene Prüffregeln in Abhängigkeit von Zeiten und gefahrenen Kilometern für Termine möglich

Erfassung von Lohndaten

- Erfassung der Arbeitszeiten für die Stundenlohnabrechnung mit Überstunden, Zuschlägen, Urlaubstagen und Krankheitstagen
- Führung von Arbeitszeitkonten auf Basis der erfassten Stunden und der festgelegten Sollstunden pro Tag oder pro Woche oder pro Monat
- die monatliche Liste der Lohnstunden ist die Basis für die Lohnrechnung

Suchfunktionen

- Suchen nach Belegen (Angebote, Verträge, Aufträge, Rechnungen, Sendungen, Touren) mit direkter Anzeige der jeweiligen Bearbeitungsmaske
- Suche nach Stammdaten (Fahrzeuge, Kunden, Lieferanten, Leistungen, Projekte, Personal) mit Ausgabemöglichkeit der gefundenen Datensätze (Export, Ausdruck)

Integration Telematiksystem WinFuhr®mobile

- Durchgängige elektronische Auftragsbearbeitung mit der Fahrer App WinFuhr®Go und der Erfassung von Zeiten, Mengen, Lieferscheinen, Notizen, Fotos und Unterschriften
- Variabler Auftragsabschluss durch den Fahrer mit Datenübermittlung an die Dispo.
- Übernahme der vom Fahrer erfassten Daten in WinFuhr®. Erstellung elektronischer Lieferscheine.
- Informationen an den Fahrer und Rückinformationen vom Fahrer
- Übermittlung von Bildern und elektronischen Unterschriften
- Integrierte Nutzung des Webfleet Systems zur Navigation, Fahrzeugverfolgung und -verwaltung
- Unterstützung des Auftragsversands für die Systeme: SINOS, LocTracker und Yellow Fox

Archivierung

- automatische Speicherung von Ausgangsbelegen im PDF/A Format zum entsprechenden Vorgang
- Für doppelt erstellte Belege wird eine Beleg Historie geführt.
- Scannen von Eingangsbelegen und Speicherung im PDF/A Format und Zuordnung zu Vorgängen
- Speichern von elektronischen Eingangsbelegen zum Vorgang
- Komfortable Suche und Anzeige von Belegen
- Nachdruck von Belegen im Originalformat
- Die Anforderungen der GoBD Richtlinie sind erfüllt
- Jahresweise Ablage auf nichtwiederbeschreibbare Datenträgern (CD-R, DVD-R) mit separatem Rechercheprogramm

FIBU-Schnittstellen

- Rechnungsdaten aus Eingangs- und Ausgangsrechnungen, sowie Zahlungen und Kassenbuchungen können im Format folgender Finanzbuchhaltungssysteme ausgegeben werden: DATEV, GDI, Diamant®/2, Sage KHK ClassicLine, Sage KHK OfficeLine, Syska, BRZ, Addison, ProFib (ehemals Szymaniak)
- Neben den Buchungen werden auch die zugehörigen Belege im DATEV-Belegtransfer mit automatischer Zuordnung bereitgestellt.

Sendungen, Sammelgut

- Erfassung und Verwaltung von Sendungen mit mehreren Sendungspositionen
- Disposition in übersichtlicher Baumdarstellung zur flexiblen und effektiven Zuordnung der Sendungen zu Fahrzeugen und Touren per Drag & Drop
- Verwaltung und Bearbeitung von Touren
- Beladefliste und Fahrplan für den Fahrer
- Preistabellen nach GFT, Hausfracht, sowie eigene Preistabellen, Konditionen gegenüber Kunden und Subunternehmern
- Sendungen können in mehrere Teilstrecken gesplittet und die einzelnen Teilstrecken separat disponiert werden.

Integration der Waagensoftware WinFuhr®Waage

- integrierte Waagensoftware für Unternehmen mit Fahrzeugwaagen im Warenausgang
- z.Zt. unterstütze **Wiegeterminals**: Systec IT-Serie (mit Software PC COM+), Widra WT60/WT65, Pfister ENQ/VWP, Rhewa Typ 84, RAG 701, GIP PR1613, Bitzer DISOMAT B/F, Bran-Lübbe Minipond 25/85.
- Import der Stammdaten oder direkter Zugriff auf Stammdaten und Verträge
- frei anpassbarer Wiegeschein, mehrere Artikel pro Wiegeschein
- Tagesabschluss und Bereitstellung der Wiegedaten
- Recherche in Wiegedaten
- Barzahlungsfunktionalität mit TSE-Schnittstelle (Micro-SD Karte zusätzlich erforderlich)
- Wiegedaten von Fahrzeugwaagen werden eingelesen und automatisch verrechnet

Entfernungswerk EWS

- Entfernungswerk Straße (EWS) für Deutschland oder Europa (Stand 2021)
- optional mit Mautkilometer Deutschland

- zur Unterstützung von Kalkulation und Abrechnung

Tankdatenschnittstelle und Tankdatenverwaltung

- Definition beliebiger Typen von Tankkarten (von verschiedenen Gesellschaften)
- Wichtige Karteninformationen werden als Stammdaten (Kartennummer, Kartentyp, Ersterfassung, Gültigkeit, PIN, Aufgedrucktes Kennzeichen) gespeichert
- Übernahme elektronischer Tankdaten (z. Zt. DKV, TOTAL, UTA, EuroShell, AGIP, lümatic, DS-Card, SMM, Star Orlen, AS24, Westfalen, CSV-allgemein) ermöglicht eine exakte Kontrolle und erspart die manuelle Buchung

Technische Voraussetzungen

Betriebssysteme: **Windows 11/10/8.1/8 Prof.**

Server Betriebssysteme: **Windows Server 2012, 2014, 2016, 2019, 2022**

Display mit Auflösung mindestens 1024x768, empfohlen mindestens 24" Display
mindestens 4 GB Hauptspeicher (abhängig vom Betriebssystem)

Für Mehrplatzanlagen wird ein GBit Netzwerk benötigt, **WLAN ist nicht geeignet!**

Die Speicherung der Daten auf einem **NAS-Laufwerk wird nicht unterstützt**. Ein störungsfreier Betrieb ist dann nicht gewährleistet!

Eine Datensicherung wird unbedingt benötigt, empfohlen **RDX Wechselfestplatten**.

Bei der BDE-Variante und großen Datenmengen wird Terminalserverbetrieb empfohlen.

Bei der SQL-Variante wird die **Standard Edition von MS SQL Server** empfohlen, da nur mit der Standard Edition eine professionelle Sicherung der Datenbank möglich ist.

Beispiele für Dispomasken:

1. Tagesplan als Tabelle

2. Dispokalender tageweise

3. Dispobaum pro Tag