

1. Neu in Version 7.7.20	3
1.1 Bug #25894 / Vorgaben > Adressen > TFG: Löschen mit Fortschrittsbalken und Meldung	5
1.2 CR #87606 / Transics / Multistops anzeigen	6
1.3 CR #102156 / Dokumente im PDF/A-Format erstellen	6
1.4 CR #106853 / Entfernungswerke: neue Spalte Maut-km	7
1.5 CR #107357 / Neue Standardwerte	7
1.6 CR #107599 / Spaltenreihenfolge im Routenplaner ändern	7
1.7 CR #113008 / Auftragsdaten ergänzen: Markierung einfügen	8
1.8 CR #113381 / Netto-, Tara- und Bruttogewicht automatisch berechnen	8
1.9 CR #114606 / Neue Einstellungen für die Fahrer-App	8
1.10 CR #114611 / Tour stornieren	9
1.11 CR #114839 / Tourdarstellung	11
1.12 CR #114850 / Auf- und Absatteln	12
1.13 CR #115006 / Mitarbeiter: Neue Spalte "entwertet" bei Mitarbeiterqualifikationen	16
1.14 CR #115342 / Bildschirmeinstellung wieder laden	17
1.15 CR #115343 / Datumslookup auf max Größe	18
1.16 CR #115347 / Hintergrunddienst: Auftragsnummer ohne Enter davor	19
1.17 CR #115350 / Eingelesene Dokumente in Auftragsdetails auch als Feld	19
1.18 CR #116841 / Neue Spalte "Dispo Straße"	20
1.19 CR #116865 / Fahrt Abrechnungsblock: Kreditorenummer anzeigen	21
1.20 CR #116882 / Projekt als Spalte in Abrechnungserstellung mit aufnehmen	21
1.21 CR #116883 / Zusatzkosten erfassen: Bemerkungsfeld hinzufügen	22
1.22 CR #116886 / Teilstorno von Rechnungen	24
1.23 CR #116887 / Rechnungsliste: Neue Spalte Anzahl der AB	26
1.24 CR #116896 / Abmelden mit Logout kombinieren	27
1.25 CR #116915 / Transics / Fahrt Update	28
1.26 CR #117004 / Nacherfassung: mehrere Felder einfügen	28
1.27 CR #117077 / Adressen: neue Felder zur Mindestlohngesetz-Prüfung	28
1.28 CR #117116 / neue Spalte "Mindestens ein Abrechnungsblock nicht berechnet"	28
1.29 CR #117311 / Schnellerfassung Dispoplan: Feld Gefahrgut mit aufnehmen	29
1.30 CR #117312 / Dispotopfmatrix: neue Kriterienspalte	29
1.31 CR #117313 / Schnellerfassung Dispoplan: Archivierung per D&D anbinden	30
1.32 CR #117314 / Dispoplan Angebote: Archiv anbinden	31
1.33 CR #117657 / SBV / Neues Hakenfeld	31
1.34 CR #117666 / Entfernung in Ladezeitmatrix aufnehmen	31
1.35 CR #119021 / Virtuelle Preise ausrechnen und Differenzabrechnung erstellen	32
1.36 CR #119327 / Automatismus Aktualisierung Fahrt-Information	36
1.37 CR #119343 / Abrechnungssperre im Auftrag/Fahrt	36
1.38 CR #119347 / WP Spalte Nettoexplosivmasse	38
1.39 CR #119364 / Abrechnungsartikel: Spalte Soll/Ist Logik des Tarifs einfügen	38
1.40 CR #119513 / Dispoplan Schnellerfassung: Dispotopf einfügen	38
1.41 CR #119521 / Standard Vorgabe des WP-Typs	39
1.42 CR #119606 / Brückenspernung "Rheinbrücke in Leverkusen"	41
1.43 CR #119768 / Layout Reiter, Wegpunkte überarbeiten - weitere Felder anbinden	41
1.44 CR #119853 / Auswertungen > Kunden / Auftrag > Auswertung nach Artikelkategorien: neue Spalte "Gestellung Matchcode"	42
1.45 CR #119881 / Vorlagen Liste Reitername: Auftragsvorlagenliste	42
1.46 CR #119887 / Nach Splitten Dispotopfmatrix für neue Fahrt wieder durchlaufen	42
1.47 CR #120136 / neue Spalte 'Kombi Lademittel'	42
1.48 CR #121408 / Splitten mit mehreren Wegpunkten	45
1.49 CR #121983 / REDIS Refresh in 'Alle Fahrten' Fenster	47
1.50 CR #121986 / Neuer Lookup "PLZ Zonen Gruppen"	47
1.51 CR #122014 / Abfrage ob Abrechnungsfreigabe erfolgen soll entfernt	48
1.52 CR #122227 / Tourenplankombination	49
1.53 CR #122233 / Dispotopfgruppen	52
1.54 CR #122269 / Auftrag aus Vorlage erzeugen: Höhe aus dem Unterwegpunkt übernehmen	52
1.55 CR #122636 / Fortschrittsbalken anzeigen beim Ladevorgang	53
1.56 CR #123299 / Plausibilitätsprüfung Fahrtstatus	54
1.57 CR #123376 / Auswertungen / TR02 - Wegpunkte / neue Filter	54
1.58 CR #124490 / Abrechnungserstellung: 1.B MC, Letzte E MC aufnehmen	54
1.59 CR #125066 / LTS / Transics / Anpassungen bzgl. Sky	54
1.60 CR #125681 / LTS / Transics / Ansprechpartner im Wegpunkt um Kontaktdaten erweitern & Zeitzonen in Daten anpassen	54
1.61 CR #125682 / LTS / Transics / Products für FINs verwenden	55
1.62 EP #119206 / Reiter in cargo support ausblenden	55
1.63 FE #110549 / Erweiterung der Ladezeitmatrix	57
1.64 US #45034 / Farben Wegpunkte	57
1.65 US #77603 / Tooltip "Automatische Korrektur der Perlenkette"	57
1.66 US #106808 / Neue Spalte "Für km-Berechnung relevant"	58
1.67 US #107967 / Informationen cachen	58
1.68 US #113846 / Volumen- und Lademeterberechnung angepasst	58
1.69 US #117577 / Tabbed Browsing - Mehrere cargo support-Reiter in cs [dispo]	60
1.70 US #122612 / TR02 / Neues Hakenfeld im Fahrt-Inhalt mit senden eines StatusRequest verknüpfen	62
1.71 US #122770 / TR02 / Containermaße in allen Dateien entfernen	63
1.72 US #122773 / TR02 / Tooltip in der Auswertung anbinden	63
1.73 US #123133 / TR02 / Beschreibungen im Komlog überarbeiten	64
1.74 US #123422 / Bereitgestellte Felder für Wegpunktdetails erweitern	67

1.75 US #123889 / E-Mail-Vorlagen: Auswahl Seriendruckfelder erweitert .....	67
1.76 US #125678 / Transics-Schnittstelle / Loggen aller Webservice-Aufrufe .....	68

# Neu in Version 7.7.20

Im nachfolgenden finden Sie eine Übersicht alle Änderungen und Neuerungen in der Version **7.7.20**.

Sollten Sie Fragen zu Inhalt oder Funktionsweise einzelner Menüs oder Funktionen haben, so senden Sie uns bitte eine E-Mail an [support@cargosupport.de](mailto:support@cargosupport.de). Unser Support-Team wird sich dann mit Ihnen in Verbindung setzen.

## Inhalte

1. cargo support [dispo]
  - 1.1. Allgemein
  - 1.2. Auftrag
  - 1.3. Abrechnung
  - 1.4. Auswertungen
  - 1.5. Stammdaten
  - 1.6. Vorgaben
  - 1.7. Einstellungen
  - 1.8. Schnittstellen
  - 1.9. Sonstiges
2. Zusatzmodule
  - 2.1. Dispoplan
  - 2.2. map & route
  - 2.3. Fahrer-App
3. Behobene Fehler (BUG)

## 1. cargo support [dispo]

### 1.1. Allgemein

- CR #102156 / Dokumente im PDF/A-Format erstellen
- US #117577 / Tabbed Browsing - Mehrere cargo support-Reiter in cs [dispo]
- CR #115342 / Bildschirmeinstellung wieder laden
- CR #117116 / neue Spalte "Mindestens ein Abrechnungsblock nicht berechnet"
- CR #117004 / Nacherfassung: mehrere Felder einfügen
- CR #115343 / Datumslookup auf max Größe
- CR #122636 / Fortschrittsbalken anzeigen beim Ladevorgang

### 1.2. Auftrag

- CR #120136 / neue Spalte 'Kombi Lademittel'
- CR #113381 / Netto-, Tara- und Bruttogewicht automatisch berechnen
- CR #122269 / Auftrag aus Vorlage erzeugen: Höhe aus dem Unterwegpunkt übernehmen
- US #113846 / Volumen- und Lademeterberechnung angepasst
- CR #115347 / Hintergrunddienst: Auftragsnummer ohne Enter davor
- CR #115350 / Eingelesene Dokumente in Auftragsdetails auch als Feld
- CR #119881 / Vorlagen Liste Reitername: Auftragsvorlagenliste
- CR #119347 / WP Spalte Nettoexplosivmasse
- US #123889 / E-Mail-Vorlagen: Auswahl Seriendruckfelder erweitert
- CR #113008 / Auftragsdaten ergänzen: Markierung einfügen

### 1.3. Abrechnung

- CR #119021 / Virtuelle Preise ausrechnen und Differenzabrechnung erstellen
- CR #119364 / Abrechnungsartikel: Spalte Soll/Ist Logik des Tarifs einfügen
- CR #119343 / Abrechnungssperre im Auftrag/Fahrt
- CR #122014 / Abfrage ob Abrechnungsfreigabe erfolgen soll entfernt
- CR #116887 / Rechnungsliste: Neue Spalte Anzahl der AB
- CR #116882 / Projekt als Spalte in Abrechnungserstellung mit aufnehmen
- CR #116865 / Fahrt Abrechnungsblock: Kreditorenummer anzeigen
- CR #124490 / Abrechnungserstellung: 1.B MC, Letzte E MC aufnehmen
- CR #116886 / Teilstorno von Rechnungen

## 1.4. Auswertungen

- CR #119853 / Auswertungen > Kunden / Auftrag > Auswertung nach Artikelkategorien: neue Spalte "Gestellung Matchcode"

## 1.5. Stammdaten

- CR #117077 / Adressen: neue Felder zur Mindestlohngesetz-Prüfung
- CR #115006 / Mitarbeiter: Neue Spalte "entwertet" bei Mitarbeiterqualifikationen

## 1.6. Vorgaben

- CR #121986 / Neuer Lookup "PLZ Zonen Gruppen"
- CR #106853 / Entfernungswerke: neue Spalte Maut-km
- CR #122233 / Dispotopfgruppen
- FE #110549 / Erweiterung der Ladezeitmatrix
- CR #117312 / Dispotopfmatrix: neue Kriterienspalte

## 1.7. Einstellungen

- CR #107357 / Neue Standardwerte
- EP #119206 / Reiter in cargo support ausblenden
- CR #119521 / Standard Vorgabe des WP-Typs

## 1.8. Schnittstellen

- CR #123376 / Auswertungen / TR02 - Wegpunkte / neue Filter
- CR #122227 / Tourenplankombination
- CR #125681 / LTS / Transics / Ansprechpartner im Wegpunkt um Kontaktdaten erweitern & Zeitzonen in Daten anpassen
- CR #125682 / LTS / Transics / Products für FINs verwenden
- CR #125066 / LTS / Transics / Anpassungen bzgl. Sky
- US #125678 / Transics-Schnittstelle / Loggen aller Webservice-Aufrufe
- CR #87606 / Transics / Multistops anzeigen
- CR #116915 / Transics / Fahrt Update
- CR #117657 / SBV / Neues Hakenfeld
- US #123133 / TR02 / Beschreibungen im Komlog überarbeiten
- US #122770 / TR02 / Containermaße in allen Dateien entfernen
- US #122773 / TR02 / Tooltip in der Auswertung anbinden
- US #122612 / TR02 / Neues Hakenfeld im Fahrt-Inhalt mit senden eines StatusRequest verknüpfen

## 1.9. Sonstiges

- Bug #25894 / Vorgaben > Adressen > TFG: Löschen mit Fortschrittsbalken und Meldung

## 2. Zusatzmodule

### 2.1. Dispoplan

- CR #121408 / Splitten mit mehreren Wegpunkten
- CR #117311 / Schnellerfassung Dispoplan: Feld Gefahrgut mit aufnehmen
- CR #117313 / Schnellerfassung Dispoplan: Archivierung per D&D anbinden
- CR #116841 / Neue Spalte "Dispo Straße"
- CR #117314 / Dispoplan Angebote: Archiv anbinden
- CR #117666 / Entfernung in Ladezeitmatrix aufnehmen
- CR #119513 / Dispoplan Schnellerfassung: Dispotopf einfügen



- CR #119887 / Nach Splitten Dispotopfmatrix für neue Fahrt wieder durchlaufen
- CR #121983 / REDIS Refresh in 'Alle Fahrten' Fenster
- CR #116883 / Zusatzkosten erfassen: Bemerkungsfeld hinzufügen

## 2.2. map & route

- US #45034 / Farben Wegpunkte
- US #107967 / Informationen cachern
- CR #107599 / Spaltenreihenfolge im Routenplaner ändern
- US #106808 / Neue Spalte "Für km-Berechnung relevant"
- US #77603 / Tooltip "Automatische Korrektur der Perlenkette"
- CR #119606 / Brückensperrung "Rheinbrücke in Leverkusen"

## 2.3. Fahrer-App

- US #123422 / Bereitgestellte Felder für Wegpunktdetails erweitern
- CR #119327 / Automatismus Aktualisierung Fahrt-Information
- CR #114606 / Neue Einstellungen für die Fahrer-App
- CR #123299 / Plausibilitätsprüfung Fahrtstatus
- CR #119768 / Layout Reiter, Wegpunkte überarbeiten - weitere Felder anbinden
- CR #114611 / Tour stornieren
- CR #114839 / Tourdarstellung
- CR #116896 / Abmelden mit Logout kombinieren
- CR #114850 / Auf- und Absatteln

## 3. Behobene Fehler (BUG)

=> Übersicht aller Bugs

### Bug #25894 / Vorgaben > Adressen > TFG: Löschen mit Fortschrittsbalken und Meldung


In den **Vorgaben > Adressen > TFG** wird beim Löschen von Datensätzen nun eine Meldung und ein Fortschrittsbalken angezeigt.

The screenshot shows a web application interface with a navigation bar at the top containing 'Startseite', 'TFG' (with a close icon), and buttons for 'Import ungerade', 'Import gerade', and 'Löschen'. Below the navigation bar is a table with columns: Adressnummer 1, Straße 1, PLZ 1, Ort 1, Land 1, Adressnummer 2, Straße 2, and PLZ 2. The table contains several rows of address data. A modal dialog box is overlaid on the table, titled 'Selektierte Adressentfernungen löschen?' (Delete selected address deletions?). The dialog contains a question mark icon and the text: 'Wollen Sie wirklich die 1759 selektierten Adressentfernungen unwiderruflich löschen?' (Do you really want to delete the 1759 selected address deletions irreversibly?). At the bottom of the dialog are two buttons: 'Ja' (Yes) and 'Nein' (No). The 'Ja' button is highlighted with a red border.

	Adressnummer 1	Straße 1	PLZ 1	Ort 1	Land 1	Adressnummer 2	Straße 2	PLZ 2
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111111035	Markneukir...	08626
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	9801111113035	Markneukir...	08626
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980999977015	DESSAUER ...	06385
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111001105	Altenberge...	01773
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther S...						
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther S...						
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther S...						
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther S...						
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther S...	90429	Nürnberg	D	980111112987	Chaussees...	06317
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000894	Alte Postst...	09456
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980999977123	Bärenstein...	09456
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111001039	Bärenstein...	09456

	Adressnummer 1	Straße 1	PLZ 1	Ort 1	Land 1	Adressnummer 2	Straße 2	PLZ 2	Ort 2	Land 2	Adressnummer 3	Straße 3
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111001039	Bärenstein...	09456	Annaberg-...	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000934	Tannenber...	09456	Annaberg-...	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000028	Rudolf-Brei...	08280	Aue	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111112453	Zur hohen ...	08280	Aue	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111001048	Bahnhofstr...	09573	Augustusburg	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000413	Oberer Lad...	01816	Bad Gottle...	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000734	Heinrichsha...	07586	Bad Köstritz	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000342	Am Brunne...	04924	Bad Lieben...	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000701	Talstr. 6	09471	Bärenstein	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000863	Zum Grosst...	01471	Bärnsdorf	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111112427	An der Birk...	15837	Baruth	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000566	Baschützer...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111113048	Bauschütze...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000984	Dresdener ...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000750	Fichtestr. 1 A	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000576	Fichtestr. 1a	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000739	Hoyerswer...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111112359	Kleine Bras...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111113011	Kleinwelkae...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111001006	Nikolaus-Ot...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111001079	Paulistr. 33	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...
<input checked="" type="checkbox"/>	9011	Fürther Str...	90429	Nürnberg	D	980111000998	Philipp-Dei...	02625	Bautzen	D	9011	Fürther Str...

Daten werden gelöscht  
Bitte warten...



## CR #87606 / Transics / Multistops anzeigen

Auf den Transicsgeräten können jetzt auch Multistops angezeigt werden.

Wegpunkttyp	B / E ...	Datum *	von Zeit	Verkehrstr...	bis Zeit	Adresse	Adressname 1	PLZ	Ort	Markierung	Frei Auswa...	Wichtiger H...
>	B	28.11.2016	00:00		23:59	ADL BER...	ADL Logistic GmbH	12277	Berlin	1234	OZ	N-IX 123
	S	28.11.2016	00:00	LKW	23:59	2000	Remain Depot 2000	28197	Bremen			
	E	28.11.2016	00:00		23:59	AGUADO	Ana Caona Payamp...	21073	Hamburg			



## CR #102156 / Dokumente im PDF/A-Format erstellen

Unter **Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Allgemeine Einstellungen > Allgemeine Einstellungen** gibt es nun den Punkt "**PDF-Dateien im PDF/A-Format erstellen**".

Wenn diese Einstellung aktiv ist, dann werden aus der Software heraus erzeugte PDF-Dateien im PDF/A-Format erzeugt, beispielsweise wenn man eine Mail verschickt.

Speichern von Einträge in der global_lock_table in Tagen	7
Druck-Informationen zwischen Programminstanzen austauschen	<input type="checkbox"/>
<b>PDF-Dateien im PDF/A-Format erstellen</b>	<input type="checkbox"/>
Neu Gruppen öffnen sich nach dem Aktualisieren	<input type="checkbox"/>

US #110480

## CR #106853 / Entfernungswerke: neue Spalte Maut-km

In den **Vorgaben > Adressen > Entfernungswerke** wurde eine neue Spalte "**Mautkilometer**" im unteren Bereich eingefügt.

Import											
Name *	TCU										
Bemerkung											
Berechnungslogik	Wegpunkte										
Adresse (V...	Nach Address	Land (Von)	PLZ von (b...	Ort von	Ortsteil von	Land (Bis)	PLZ bis (be...	Ort bis	Ortsteil bis	Kilometer	Mautkilometer
		Deutschland	90451			Deutschland	73432			268,00	261,00
		Deutschland	90451			Deutschland	65326			582,00	516,00
		Deutschland	90451			Deutschland	91183			58,00	

US #114806

## CR #107357 / Neue Standardwerte

Folgende Standardwerte werden bei einem **Update auf 7.20 automatisch** gesetzt:

- Vorgaben > Auftrag > Verkehrsträger
  - Beim Verkehrsträger "LKW" wird der Haken "**Für km-Berechnung relevant**" gesetzt
- Einstellungen > Mandant > Einstellungen > Umsatzanteilverteilung
  - Der Verteilungsschlüssel wird auf "**Manuell**" gesetzt
- Einstellungen > Mandant > Einstellungen > Bei Auftragsanlage prüfen:
  - "Referenz 1 prüfen", "Referenz 2 prüfen" und "Referenz 3 prüfen" werden auf "**Nicht prüfen**" gesetzt
- Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Routenplaner-Einstellungen > Server > Erweitert:
  - Die Einstellung "Wegpunkt Cooldown [Sekunden]" wird auf **3 Sekunden** gesetzt
- Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Globale Einstellungen:
  - Die Einstellung "Cooldown für Abrechnungsblöcke" wird auf **10 Sekunden** gesetzt

US #107481

## CR #107599 / Spaltenreihenfolge im Routenplaner ändern

Die Reihenfolge der Spalten im Routenplaner wurde wie folgt geändert:

- Position
- Farbe
- Dispo Wegpunkt
- Datum
- B/E
- Land
- PLZ
- Ort
- Ortsteil
- Straße
- Gefahrenere Gesamtkilometer
- Gefahrenere Mautkilometer
- Frachtpflichtige Mautkilometer vom letzten Wegpunkt
- Frachtpflichtige Gesamtkilometer vom letzten Wegpunkt

- 15. Fahrtzeit seit Abfahrt
- 16. Fahrtzeit vom letzten Wegpunkt
- 17. Verkehrsträger
- 18. Ankunft
- 19. Zeit

US #108286

## CR #113008 / Auftragsdaten ergänzen: Markierung einfügen

In der Auftragsbearbeitung bei der Funktion 'Auftragsdaten ergänzen' im Rechte-Maus-Menü wurde im Reiter 'Wegpunkte' eine weitere Spalte 'Markierung' ergänzt. Hiermit können nun auch Inhalte für die Markierung im Wegpunkt nachträglich übernommen werden.

Auftragsdaten ergänzen												
Aufträge Wegpunkte Archivierung												
Auftragsnummer	Wegpunkt	Wegpunkttyp	PLZ	Ort	Adresse	Datum	Von	Bis	Bemerkung	Markierung	Gewicht kg / fp	Fr
> 16-10060001	1	Aufnahme	60314	Frankfurt	CONTARGO-FR...						0,000	
16-10060001	2	Gestellung	09125	Chemnitz	DRECHSLER-C...						0,000	
16-10060001	3	Rückgabe	90451	Nürnberg	CDN-NÜRNBERG						0,000	
16-10060002	1	Aufnahme	60314	Frankfurt	CONTARGO-FR...						0,000	
16-10060002	2	Gestellung	09125	Chemnitz	DRECHSLER-C...						0,000	
16-10060002	3	Rückgabe	90451	Nürnberg	CDN-NÜRNBERG						0,000	
16-10060003	1	Aufnahme	60314	Frankfurt	CONTARGO-FR...						0,000	
16-10060003	2	Gestellung	09125	Chemnitz	DRECHSLER-C...						0,000	
16-10060003	3	Rückgabe	90451	Nürnberg	CDN-NÜRNBERG						0,000	

US #113663

## CR #113381 / Netto-, Tara- und Bruttogewicht automatisch berechnen

Es wurde eine Logik zur automatischen Berechnung des Brutto-, Netto- und Taragewichtes programmiert, die man über **Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Globale Einstellungen > Sonstiges > Containergewichte automatisch berechnen** aktivieren kann. Im Standard ist diese Funktion deaktiviert.

Die automatische Berechnung benötigt immer zwei "fixierte" Gewichte, um daraus das dritte abzuleiten. Daher wurden die Wegpunkte um die Spalte "Fixiertes Gewicht" erweitert. Das "Fixierte Gewicht" ist automatisch immer das Gewicht, welches vom Benutzer als erstes bearbeitet wurde. Das gilt für neu angelegte Aufträge und ebenfalls für bereits vorhandene. Das Ganze basiert auf der Annahme: Der Benutzer tippt ein Gewicht, welches ihm bekannt ist, ein und damit muss dieses Gewicht auch fixiert sein.

Die Logik zur Berechnung der einzelnen Felder ist wie folgt:

1. Wenn Lademitteltyp ausgewählt wird, dann wird das Taragewicht im Wegpunkt mit dem Gewicht aus "Vorgaben > Lademittel" gefüllt.
2. Über eine neue Spalte wird festgelegt, ob Brutto- oder Netto fixiert ist.
  - a. Das Taragewicht ist grundsätzlich fixiert
  - b. Wenn das Nettogewicht sich ändert und das Taragewicht fixiert ist, dann berechne das Bruttogewicht neu.
  - c. Wenn das Nettogewicht fixiert ist und das Taragewicht sich ändert, dann berechne das Bruttogewicht neu.
  - d. Wenn das Bruttogewicht sich ändert und das Taragewicht fixiert ist, dann berechne das Nettogewicht neu.
  - e. Wenn das Bruttogewicht fixiert ist und das Taragewicht sich ändert, dann berechne das Nettogewicht neu.

Höher Tiefer Import							
B / E / S *	Wegpunkttyp	Fixiertes Gewicht	Gewicht kg / fp	kg / fp Netto	kg / fp Tara	Lademitteltyp	
> B	Aufnahme	Netto	15.000,00	11.000,00	4.000,00	4N86	
> E	Rückgabe	Netto	4.000,00	0,00	4.000,00	4N86	

US #125550

## CR #114606 / Neue Einstellungen für die Fahrer-App

### 4. Regelmäßige Standortermittlung deaktivieren

Über diese Einstellung können regelmäßige Ortungen aktiviert oder deaktiviert werden, je nach Kundenwunsch. Wenn regelmäßige

Ortungen genommen werden sollen, so sendet die Fahrer-App alle 10 Minuten den aktuellen Standort des Fahrers an die Dispo. Ansonsten werden nur bei bestimmten Aktionen, die definiert werden können, Ortungen vorgenommen.

## 5. Automatismus für Statis deaktivieren

Hierüber kann man steuern, ob die nächste Tour, die der Fahrer zu fahren hat, automatisch auf "**Anfahrt**" gesetzt wird, wenn der letzte Wegpunkte der vorherigen Fahrt den Status "**Abgeschlossen**" bekommt, oder nicht.

## 6. Anzeige Fahrzeug & Chassis am oberen Rand

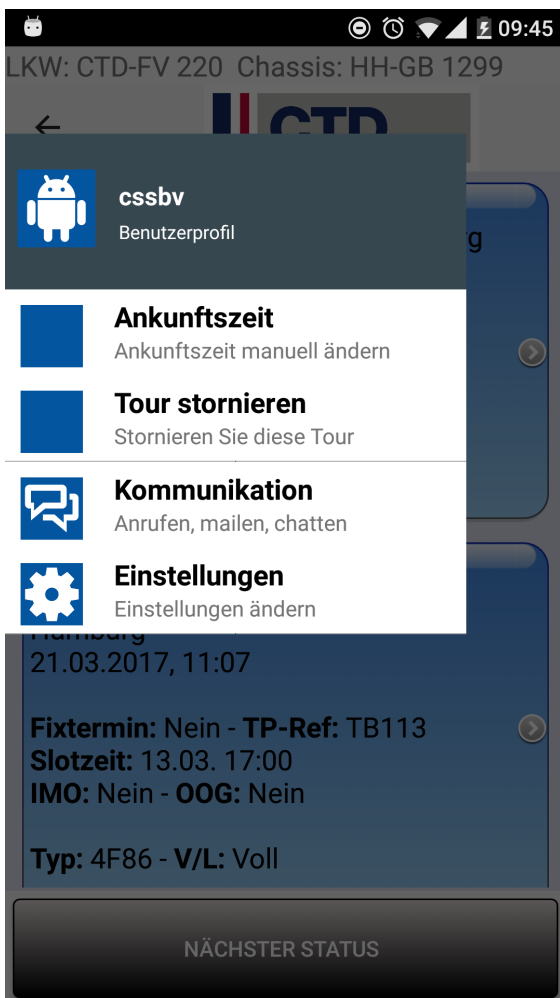
In der Fahrer-App kann am oberen Rand immer das aktuelle Fahrzeug und Chassis aus der Leerdispo angezeigt werden. Ändert der Fahrer das Fahrzeug oder das Chassis in der Fahrer-App, so aktualisiert sich die Leerdispo und die Anzeige in der Fahrer-App.

---

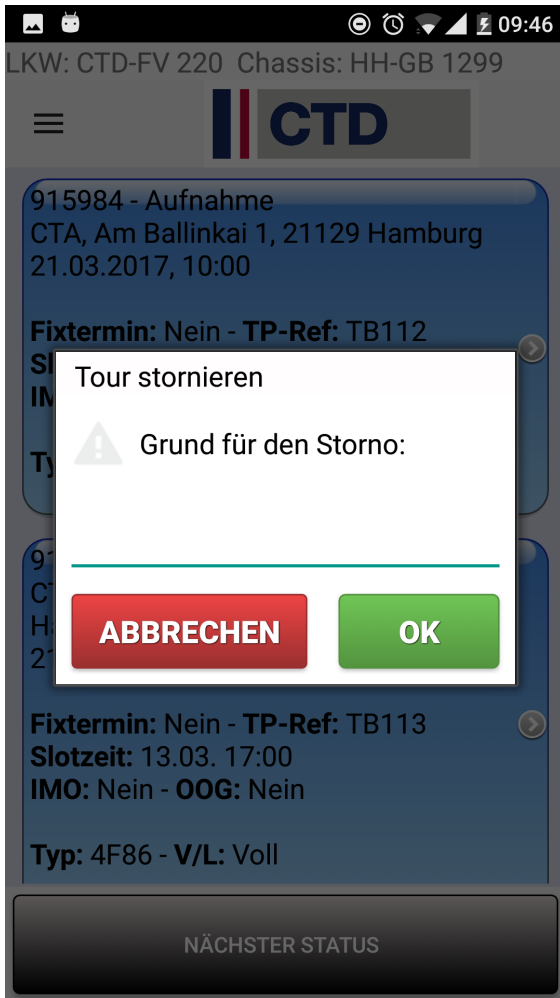
US #114514, CR #114610, US #114519, US #116899

## CR #114611 / Tour stornieren

Der Fahrer kann über die Fahrer-App eine Tour stornieren. Dazu wählt er in der Tourübersicht eine Tour aus, wodurch er in die Wegpunktübersicht der Tour gelangt. Über "**Hamburg > Tour stornieren**" kann er die Tour stornieren.

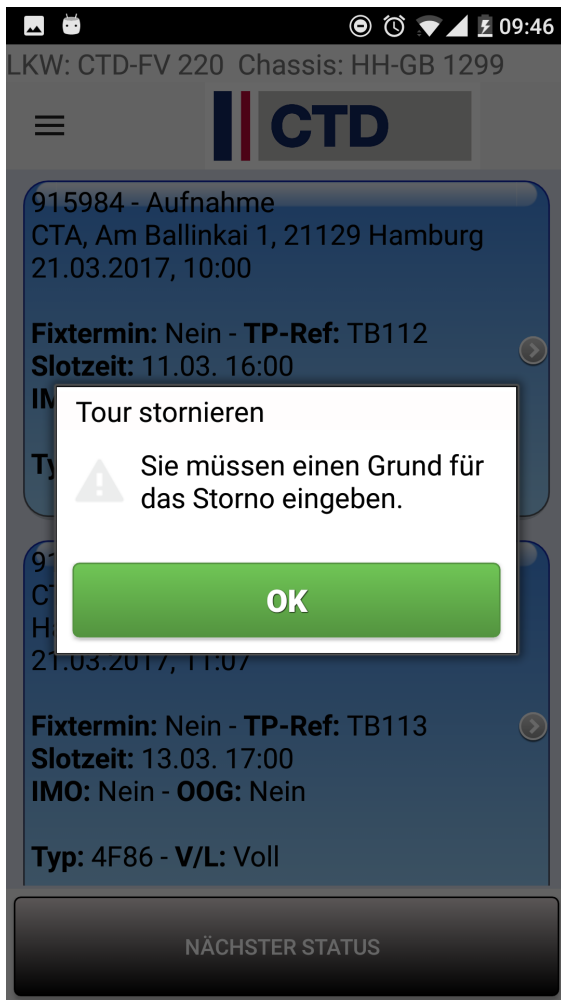


Wenn diese Funktion ausgeführt wird, so wird ein Textfeld eingeblendet, in dem der Fahrer den **Grund für den Storno** eintragen muss.



Trägt er keinen Grund ein, wird ein entsprechender Hinweis eingeblendet.





Nach Abschluss des Prozesses passiert folgendes:

1. Der Fahrt-Status aller Fahrten der Tour wird auf "**Storniert**" gesetzt
2. Der eingetragene **Stornierungsgrund** wird in das entsprechende **Freitextfeld** aller Fahrten der Tour geschrieben.
3. Fahrer, Fahrzeug und Chassis bleiben eingetragen.

Der Fahrer kann nur Touren stornieren, deren erster Wegpunkt **nicht "Abgeschlossen"** ist.

CR #119961, US #114521

## CR #114839 / Tourdarstellung

In der Fahrer-App wurde eine weitere Ebene zur Darstellung von Touren hinzugefügt.



Auf diesen Kärtchen wird immer die **Planzeit**, der **Wegpunkttyp** sowie der **Matchcode der ersten Aufnahme und letzten Rückgabe** angezeigt. Zudem werden hier die Containertypen aufgelistet, die in der Tour transportiert werden sollen und ob es sich bei den Containern um Gefahrgut (IMO) oder Container mit Übergrößen (OOG) handelt.

---

US #114843, #119379

CR #114850 / Auf- und Absatteln

### 7. Button "Auf- / Absatteln"

In der Fahrer-App gibt es die neue Funktion "**Auf- / Absatteln**" als Button in den einzelnen Übersichtsfenstern.

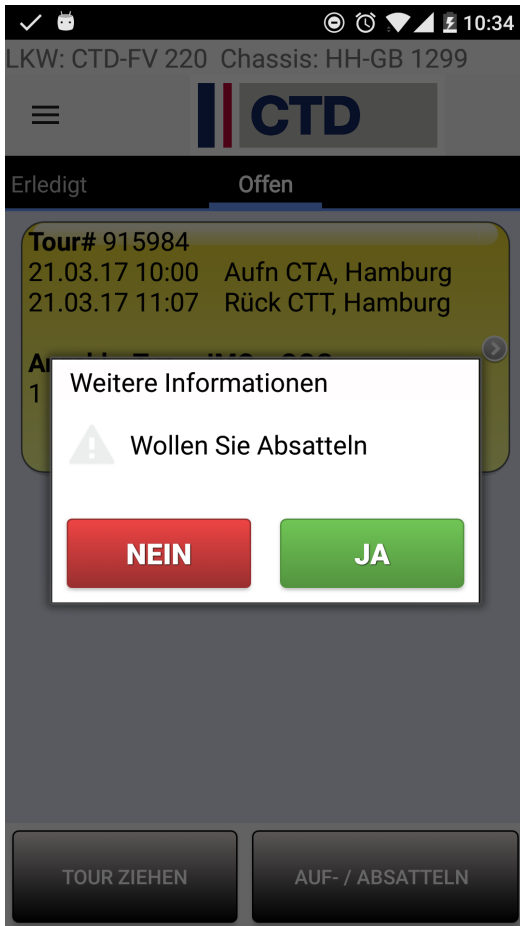




In Abhängigkeit, ob in der Leerdispo dem Fahrer ein Chassis zugeordnet ist oder nicht, werden verschiedene Masken aufgerufen, wenn man auf den Button drückt:

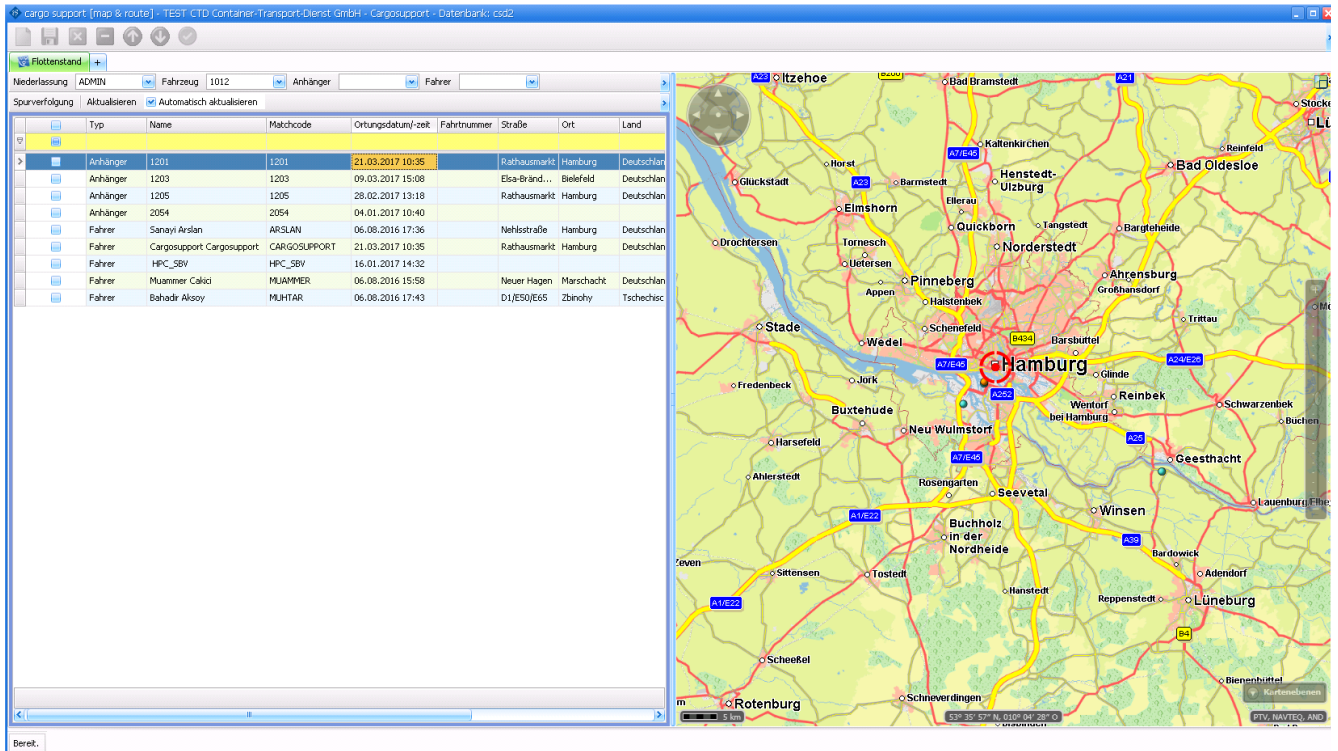
### 7.1. Chassis gefüllt

Ist das Chassis gefüllt, so kommt zunächst die Abfrage, ob man Absatteln möchte.



Bestätigt man dies, so gelangt man in die Absattelmасke. Hier kann der Absattelort des Chassis entweder manuell eingegeben oder per GPS ermittelt werden. Drückt man auf "Senden" so wird die eingetragene Adresse als Ortung des Chassis in den Flottenstand geschrieben und nochmal separat beim Chassis in den Stammdaten hinterlegt.

### Flottenstand



### Stammdaten

Auftragsverwaltung | Leerdispo | Adressen | Fahrzeuge

Liste | Details

Inhalt | Fahrzeugbrief | Telematik / Maut | Fahrzeugkosten | Ausstattung

Karte zeigen

<b>Niederlassung *</b>	BERLIN
<b>Anhängerdaten</b>	
<b>Matchcode *</b>	1201
Bezeichnung	1201
Anhängertyp	40' Multi-Chassis
Subunternehmer	
Ist Eigentum Subunternehmer	<input type="checkbox"/>
Anhänger-Kennzeichen	HH-GB 1299
Foto	Kein Bild vorhanden
ADR-Schein	Kleiner ADR Schein
Standardwerkstatt	SMP NEUBEEREN
Dispotopf	
<b>Anzeige im Displan</b>	
<b>Einsatzzustand *</b>	aktiv
Standort	Hamburg, 20095, Rathausmarkt 1
<b>Maße und Gewichte</b>	

Außerdem wird das Chassis beim Fahrer in der Leerdispo entfernt.

Auftragsverwaltung | Leerdispo | Adressen | Fahrzeuge | Mitarbeiter | Dispotopfgruppen | Ladezeit Matrix | Anhänger / Chassis

Höher | Tiefer

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

...	Fahrzeug-Matchcode	Kennzeichen	Fahrer 1	Anhänger	Frachtführer	Dispotopf Fahrzeug
70	23005	CTD-FV 220	CARGOSUPPORT		CARGO SUPPORT	HH Umfuhr

## 7.2. Chassis nicht gefüllt

Ist das Chassis nicht gefüllt, so gelangt man in die Aufsattelmaske. Hier kann der Fahrer seinen LKW ändern und ein Chassis aus den Stammdaten auswählen.

Hier kann man nur Fahrzeuge auswählen, bei denen in den Stammdaten unter "**Stammdaten > Fahrzeuge > Details > Inhalt > Fahrzeugdaten > Subunternehmer**" die gleiche Adresse wie beim Fahrer hinterlegt ist.

Als Chassis stehen sämtliche, in den Stammdaten angelegten Chassis zur Auswahl.

## 8. Wegpunkte

### 8.1. Aufsattelwegpunkte

Wenn der Fahrer in der Fahrer-App einen Aufsattelwegpunkt auf "**Anfahrt**" setzt, so wird geprüft, ob noch ein Chassis eingetragen ist. Falls "**Ja**", so wird der Fahrer darauf hingewiesen, dass er sein aktuelles Chassis absatteln muss. Hat er kein Chassis aufgesattelt und schließt einen Aufsattelwegpunkt ab, so gelangt er automatisch in die Aufsattelmanke. Drückt er hier auf "**Abbrechen**", so gelangt er zurück in den Wegpunkt und der Status wird nicht auf "**Abgeschlossen**" gesetzt.

### 8.2. Absattelwegpunkte

Schließt der Fahrer einen Absattelwegpunkt ab, so gelangt er automatisch in die Absattelmanke. Drückt er hier auf "**Abbrechen**", so gelangt er zurück in den Wegpunkt und der Status wird nicht auf "**Abgeschlossen**" gesetzt.

US #114851, US #119232, US #114849, CR #114848

## CR #115006 / Mitarbeiter: Neue Spalte "entwertet" bei Mitarbeiterqualifikationen

Unter "**Stammdaten > Mitarbeiter**" ist im Reiter "**Qualifikationen**" eine neue Häkchenspalte "**entwertet**" hinzugekommen:

ung	Arbeitsmittel	Qualifikationen	Unterhaltungspflichtige	Term
lt am	<b>Qualifikationstyp *</b>	entwertet	ausgestellt ..	
	Gefahrgutschein	<input checked="" type="checkbox"/>		

Diese wird zusätzlich in der Gesamtliste aller Qualifikationen im Menü **"Personal > Qualifikationen"** angezeigt.

Mitarbeitername	<b>Qualifikationstyp *</b>	entwertet	Be
		<input type="checkbox"/>	
> Maier, Frank	Gefahrgutschein	<input checked="" type="checkbox"/>	

US #124640

## CR #115342 / Bildschirmeinstellung wieder laden

Hat man eine gespeicherte Bildschirmeinstellung geladen und ändert darin z.B. die Anzahl oder Reihenfolge der Spalten, muss man nun nicht mehr die Ansicht hin- und herwechseln, um zum Ursprung zurück zu kommen.

Die Bildschirmeinstellung wird nun neugeladen, wenn man die zugehörige Auswahlbox öffnet und schließt (ohne eine andere Bildschirmeinstellung auszuwählen).

### geladene Ansicht

Kennzeichen	<b>Fahrzeug-Matchcode *</b>	Fahrzeug-Bezeichnung	<b>Einsatzzustand *</b>	Nutzlast
	SUB BAHN	Sub / Bahn	aktiv	0,00
KNZ: LKW 1	MC: LKW 1	Name: LKW 1	aktiv	0,00
LAU-AK 0815	LKW AK	Plane AK 0815	aktiv	0,00
LKW 2	LKW 2	LKW 2	aktiv	0,00
LKW 3	LKW 3		aktiv	0,00
LKW 4	LKW 4	LKW 4	aktiv	16.000,00

Spalten und Sortierung werden verändert

Liste Details

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Kennzeichen	Fahrzeug-Matchcode * △	Fahrzeug-Bezeichnung	Einsatzzustand *	Nutzlast	Hersteller	Fahrzeugbrief-Nummer
N-CS 14	CS14-KOFFER2	2-Achs-Koffer LKW	aktiv	12.500,00	Mercedes-Benz	UZ595552
N-CS 15	CS15-PLANE2	2-Achs-Planen LKW	aktiv	12.000,00	MAN	VI487672
N-CS 16	CS16-KIPPER4	4-Achs-Kipper LKW	aktiv	18.540,00	Mercedes-Benz	CB84665432
N-CS 17	CS17-TRANS	Transporter	aktiv	0,00	Mercedes-Benz	AT6749303
LKW 2	LKW 2	LKW 2	aktiv	0,00		
LKW 3	LKW 3		aktiv	0,00	Mercedes-Benz	CF595760

### Ansicht wird neu geladen

Auswahlbox aufklappen und schließen

Bildschirmeinstellungen

Desktop:	Dispo	Alex Fahrzeuge	Speichern
Fenster:	TruckMain	Standard cs	Speichern
Unterbereich:	TruckList	Alex Fahrzeuge	Speichern
		Standard cs	Speichern

Alte Einstellungen laden Alte Einstellung speichern Schliessen

Sofort wird die gespeicherte Ansicht wieder neu geladen.

Liste Details

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Kennzeichen △	Fahrzeug-Matchcode *	Fahrzeug-Bezeichnung	Einsatzzustand *	Nutzlast
	SUB BAHN	Sub / Bahn	aktiv	0,00
KNZ: LKW1	MC: LKW 1	Name: LKW 1	aktiv	0,00
LAU-AK 0815	LKW AK	Plane AK 0815	aktiv	0,00
LKW 2	LKW 2	LKW 2	aktiv	0,00
LKW 3	LKW 3		aktiv	0,00

US #116935

## CR #115343 / Datumslookup auf max Größe

Das Datumslookup oben in den Listen war bisher **zum Scrollen**.

Nun ist das Datumslookup immer **auf voller Größe**.

Datei Auftrag Abrechnung Digitaler Tachograph Fuhrparkmana  
 Auftragsliste Details

Datum: Auftragsdatum  
 Niederlassung  
 Auftragsnummer:

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in die Spaltenüberschriften, um die Spalten zu gruppieren

	Auftragsnu...	Auft...	Umsatz
	16-10058	16-1	
	16-10059001	16-1	1.500,00
	16-10059002	16-1	0,00
	16-10060	16-1	1.540,78
	16-10061	16-1	0,00
	16-10062	16-1	0,00
	16-10063	16-1	1.540,78
	16-10064001	16-1	0,00
	16-10064002	16-1	0,00
	16-10064003	16-1	0,00
	16-10064004	16-1	0,00
	16-10064005	16-1	0,00
	16-10064006	16-10064	0,00

Dropdown menu options:  
 Dieses Quartal  
 Heute  
 Gestern  
 Morgen  
 Diese Woche  
 Letzte Woche  
 Nächste Woche  
 Diesen Monat  
 Letzten Monat  
 Nächsten Monat  
 Dieses Quartal  
 Letztes Quartal  
 Nächstes Quartal  
 Dieses Jahr  
 Letztes Jahr  
 Nächstes Jahr  
 Freie Tage  
 Zeitraum  
 Von/Bis  
 Alle

US #116934

## CR #115347 / Hintergrunddienst: Auftragsnummer ohne Enter davor

Wird ein Auftrag aus einer Auftragsvorlage erstellt, wird nun im Hintergrunddienst bei den **Infos** direkt die Auftragsnummer sichtbar angezeigt. Der Zeilenumbruch vor der Auftragsnummer wurde entfernt.

Hintergrund-Jobs

Beschreibung	Infos	Zustand	Fortschritt	Fehler	Warnungen
Aufträge aus Vorlage 'Panopa' erstellen	Die folgenden Aufträge wurden erzeugt: 15-13041	Fertig	100%		
Aufträge aus Vorlage 'Hella - GEK' erstellen	Die folgenden Aufträge wurden erzeugt: 15-13045	Fertig	100%		
Aufträge aus Vorlage 'Hella - GEK' erstellen	Die folgenden Aufträge wurden erzeugt: 15-13046	Fertig	100%		

Schließen

US #116931

## CR #115350 / Eingelesene Dokumente in Auftragsdetails auch als Feld

Im Menü **Auftrag > Auftragsbearbeitung** im Reiter **Auftrags-Inhalt** gibt es ein neues Feld **Eingelesene Dokumente**.

Wenn Sie zusätzliche Dokumente eingelesen haben, ist das in dem Feld ersichtlich.

Standardfahrt erzeugen ▾ Wegpunktdaten aktualisieren

Niederlassung *	
DEVTEST	
Frachtzahler	
Kundenname *	Lindner Baustoffcenter GmbH
Kundenmatchcode *	LINDNER-MÜNCHEN
Kundennummer *	1022
Straße	Dachauerstr. 44
PLZ	80335
Ort	München
Land	Deutschland
Telefonnummer	089-3545
Emailadresse	<a href="mailto:lindner@lindner.de">lindner@lindner.de</a>
Auftragsreferenzen	
Referenz 1	271016-1
Bemerkung 1 - Dispoplan	
Kunden-Ansprechpartner	ML
Ansprechpartner Telefon	089-3545
Auftragsdetails	
Auftragsnummer *	16-10060
Auftragsdatum *	27.10.2016
Strecke	
Frachtpflichtige Mautkilometer	762,00
Frachtpflichtige Gesamtkilometer	770,39
Eingelesene Dokumente	

US #116930

## CR #116841 / Neue Spalte "Dispo Straße"

Im Dispoplan wurde eine neue Spalte für "**Dispo Straße**" in mehreren Fenstern eingefügt. In Dispo im Menü **Auftrag > Fahrtenliste** und in **Auftrag > Nacherfassung** ist die Spalte nun ebenfalls vorhanden.

Gefüllt wird das Feld analog zu "**Dispo Ort**" mit der Grundlogik: ist ein Wegpunkttyp '**Gestellung**' vorhanden, dann wird dieser Eintrag angezeigt, ansonsten wird der Eintrag des 1.B Wegpunkts angezeigt.



Alle Fahrten

Datum: Leistungsdatum Diese Woche

Dispotopf Grund Filter Auftragsnummer: Containernummer:

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

	Dispo Matchcode	Dispo Adressname	Dispo Straße	Dispo PLZ	Dispo Land	Dispo Ort	Dispo ADR ...
	<b>AKF</b>	<b>AKF - Autofiv ...</b>	<b>Zone Industriel...</b>	<b>76220</b>	<b>F</b>	<b>Gournay E...</b>	
	HGL DE Pfungstadt	Hämmerling Group...		64319	D	Pfungstadt	
	1a Autoservice_Kirc...	1a autoservice Kal...	Hammerlbach 10 A	84434	D	Kirchberg	

In folgenden Fenstern im Dispoplan wurde die Spalte ergänzt:

- Alle Fahrten
- Containerdispo
- Fahrzeuge
- Offene Fahrten

US #117404

## CR #116865 / Fahrt Abrechnungsblock: Kreditorennummer anzeigen

Im Fahrt Abrechnungsblock wird nun auch die **Kreditoren-Nr.** des Partners/Frachtführers angezeigt.  
Die Kreditorennummer kommt aus den mandantenabhängigen Abrechnungsdaten der Adresse.

Datei Auftrag Abrechnung Digitaler Tachograph Fuhrparkmanagement Personal CRM

Auftragsliste Details

Auftrag - Inhalt Auftrag - Abrechnung Auftrag - Abrechnungsübersicht **Fahrten** Kostenübersicht

AUN110171-1  
Fahrt 1

Abrechnungsböcke gemäß Abrechnungsvorlagenmatrix erneut anlegen

AUN110171-1.1  
Abrechnung 1

Abrechnungsfreigabe erteilen Abrechnungsfreigabe zurücknehmen

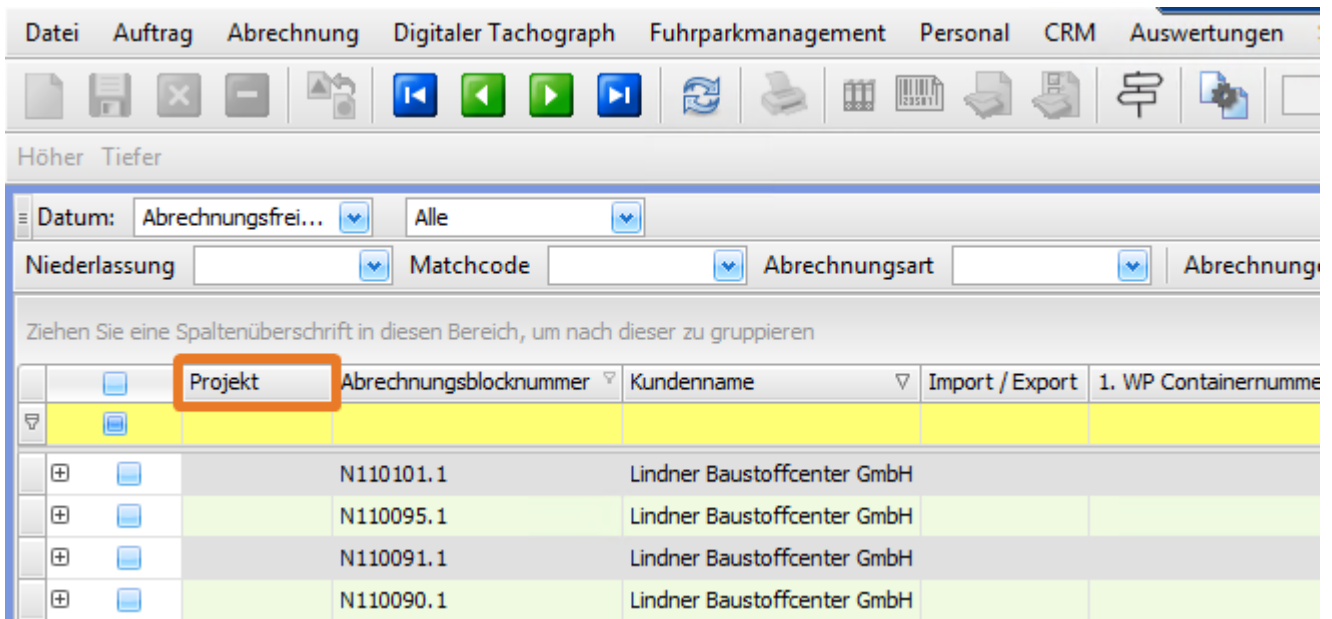
**Abrechnungsblock Info**

Abrechnungsblocknummer	AUN110171-1.1
Abrechnungsblock Name	
<b>Niederlassung *</b>	CS NÜRNBERG 1
<b>Rechnungsempfänger</b>	
Adresse	GO-MÜNCHEN
Straße	Böcklinstr. 41
PLZ	80638
Ort	München
Ortsteil	
Land	Deutschland
Länderkürzel	D
Telefonnummer	089-15966-48
Mobilnummer	
Fax	089-15966-13
E-Mail-Adresse	test@carqosupport.de
<b>Kreditorennummer</b>	<b>701012</b>
<b>Rechnungsempfänger Informationen</b>	

US #117403

# CR #116882 / Projekt als Spalte in Abrechnungserstellung mit aufnehmen

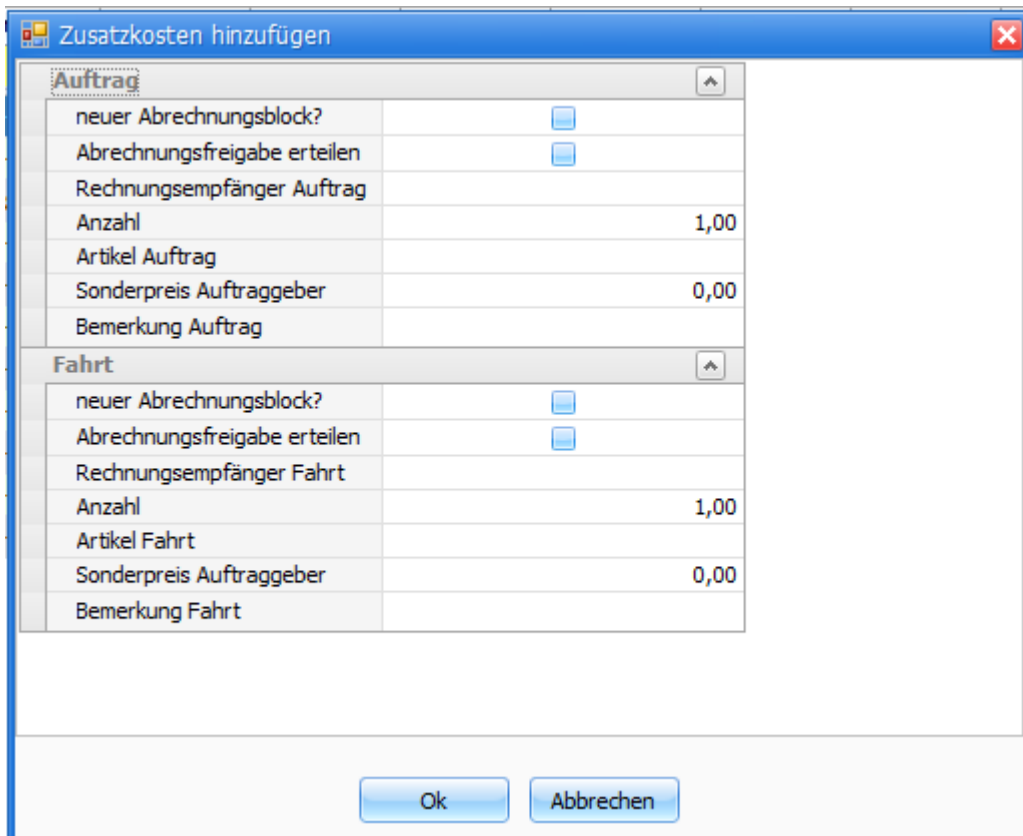
Im Menüpunkt **Abrechnung > Abrechnungserstellung** wurde die Spalte Projekt mit aufgenommen.



US #117402

# CR #116883 / Zusatzkosten erfassen: Bemerkungsfeld hinzufügen

Im Dispolplan in der Funktion '**Zusatzkosten hinzufügen**' wurde eine Änderung des Fensteraufbaus nötig, da hier für Auftrag und Fahrt jeweils die **Anzahl** und ein **Bemerkungsfeld** hinzugefügt wurden.



Die Anzahl ist standardmäßig immer mit 1 gefüllt, kann dann aber geändert werden.

Die Bemerkung wird beim Hinzufügen in den Abrechnungsartikel in das Feld **Bemerkung** übernommen.

Zusatzkosten hinzufügen

Auftrag	
neuer Abrechnungsblock?	<input type="checkbox"/>
Abrechnungsfreigabe erteilen	<input type="checkbox"/>
Rechnungsempfänger Auftrag	
Anzahl	0,00
Artikel Auftrag	
Sonderpreis Auftraggeber	0,00
Bemerkung Auftrag	
Fahrt	
neuer Abrechnungsblock?	<input checked="" type="checkbox"/>
Abrechnungsfreigabe erteilen	<input type="checkbox"/>
Rechnungsempfänger Fahrt	
Anzahl	1,00
Artikel Fahrt	ZUSATZKOSTEN
Sonderpreis Auftraggeber	88,50
Bemerkung Fahrt	Telefonat vom 05.12.

Ok Abbrechen

Das **Zusatzkosten hinzufügen** erfolgt nun als Hintergrundjob. Nachdem man den **OK**-Button zur Übernahme gedrückt hat, kommt wie bisher die Frage zur Übernahme

Zusatzkosten hinzufügen

Wollen Sie wirklich Zusatzkosten hinzufügen?

Ja Nein

Im Anschluss daran kommt die Info, dass ein Hintergrundjob angelegt wurde.

Hintergrundjob wurde erstellt

Hintergrundjob wurde erstellt

OK

Fahrt - Inhalt **Fahrt - Abrechnung**

Abrechnungsböcke gemäß Abrechnungsvorlagenmatrix erneut anlegen

N110045-1.1 Abrechnung 1

**N110045-1.3 ZUSATZKOSTEN**

Abrechnungsfreigabe erteilen Abrechnungsfreigabe zurücknehmen

**Abrechnungsblock Info**

Abrechnungsblocknummer N110045-1.3  
 Abrechnungsblock Name ZUSATZKOSTEN

**Rechnungsempfänger**

Adresse ACOS BREMEN  
 Straße Neuenlander Straße 35  
 PLZ 28199  
 Ort Bremen  
 Länderkürzel D

Abweichender Leistungsempfänger  
 Rechnungsdetails

**Zahlungsziel \*** 30 Tage netto  
 Leistungsdatum 06.12.2016  
 Abrechnen   
 Abrechnungsvorlage Interne Kosten  
 Abrechnungsart Ausgangsgutschrift  
 All-in Preis 0,00  
 tatsächliche Kosten 547,02  
 Betrag 88,50

Abrechnung  
 Tour

Tour-Km  
 Tour-Autobahn-km  
 Fahrten der Tour  
 Tour Strecke  
 km anteilig  
 km anteilig %  
 ABkm anteilig  
 ABkm anteilig %

Neu Speichern Verwerfen Löschen

Höher Tiefer Berechnen Nullwerte ausblenden

Posit...	Menge	Artikel *	Prozent	Tarifpositio...	Frachtpreis...	Frachteinh...	Netto-Einzelpreis	Netto-Gesamtpreis	Bemerkung	Wichtiger
	1,000	ZUSATZKOSTEN	0,00	0	0,00		88,5000	88,50	Telefonat vom 05.12.	

US #117401

## CR #116886 / Teilstorno von Rechnungen

In der **Abrechnung > Rechnungsliste/OPOS > Details** wurde eine neue Funktionalität „**Teilstorno**“ ergänzt. Es gibt nun die Möglichkeit, einzelne Abrechnungsböcke aus einer Rechnung zu stornieren.

Hierfür wurden im unteren Fensterteil neue Spalten ergänzt:

- Häkchenspalte zum Markieren der Abrechnungsböcke
- Häkchenspalte "storniert"
- Spalten Stornorechnungsnummer, Stornodatum, storniert durch

Rechnungsliste / OPOS **Details**

Inhalt Zahlungseingänge Historie

Allgemein

**Abrechnungsdaten**

Rechnungsnummer AR10008  
 Externe Belegnummer  
 SAP / ERP Nummer  
 Rechnungsdatum 04.01.2017  
 Rechnungskategorie Ausgangsrechnung  
 Leistungsdatum 04.01.2017

**Informationen**

FIBu exportiert   
 Storniert   
 Mind. 1 Abrechnungsblock storniert   
 Stornodatum  
 storniert durch  
 Stornorechnungsnummer

	Netto-Gesamtpreis in ...	Währungskürzel	Abrechnungsblocknummer	Kundenmatchcode	Leistungsdatum	Route	Storniert	Stornorechnungsnummer	Stornodatum	Storniert durch
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.001.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.002.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.003.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.004.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.005.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			

Funktion:

Nach **Markieren** der Abrechnungsböcke führt man den Storno über **rechte Maustaste > Teilstorno** aus.

Rechnungsliste / OPOS Details

Inhalt Zahlungseingänge Historie

Allgemein

Abrechnungsdaten

Rechnungsnummer	AR10008
Externe Belegnummer	
SAP / ERP Nummer	
Rechnungsdatum	04.01.2017
Rechnungskategorie	Ausgangsrechnung
Leistungsdatum	04.01.2017

Informationen

Fibu exportiert	<input type="checkbox"/>
Storniert	<input type="checkbox"/>
Mind. 1 Abrechnungsblock storniert	<input type="checkbox"/>
Stornodatum	
storniert durch	
Stornorechnungsnummer	

	Netto-Gesamtpreis in ...	Währungskürzel	Abrechnungsblocknummer	Kundenmatchcode	Leistungsdatum	Route	Storniert	Stornorechnungsnummer	Stornodatum	Storniert durch
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.001.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.002.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.003.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.004.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.005.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.006.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.007.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.008.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.009.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.010.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.011.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.012.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	472,76	EUR	N110094.013.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	472,76	EUR	N110094.014.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	472,76	EUR	N110094.015.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			

Teilstorno

Rechnung teilstornieren

Wollen Sie den Abrechnungsblock bzw. die Abrechnungsblöcke:

N110094.013.1 GÖTZ-HAGEN  
 N110094.014.1 GÖTZ-HAGEN  
 N110094.015.1 GÖTZ-HAGEN

wirklich stornieren?

Bestätigt man mit JA, öffnet sich unmittelbar danach die Formularauswahl, sodass man direkt das Stornoformular drucken kann.

	Netto-Gesamtpreis in ...	Währungskürzel	Abrechnungsblocknummer	Kundenmatchcode	Leistungsdatum	Route	Storniert	Stornorechnungsnummer	Stornodatum	Storniert durch
<input checked="" type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.001.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.002.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.003.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.004.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.005.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.006.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.007.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.008.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.009.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.010.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.011.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	492,82	EUR	N110094.012.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	472,76	EUR	N110094.013.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>	04.01.2017 ...	WEBER-J	
<input type="checkbox"/>	472,76	EUR	N110094.014.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>	04.01.2017 ...	WEBER-J	
<input type="checkbox"/>	472,76	EUR	N110094.015.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>	04.01.2017 ...	WEBER-J	

Ausgangsrechnung  
 Ausgangsrechnung Contrail  
 Container Ausgangsrechnung  
 Standard Ausgangsrechnung  
 Ausgangsrechnung JAM

Es wurde im Hintergrund eine Stornorechnung für die gewählten Abrechnungsblöcke erzeugt. In den Abrechnungsblöcken werden die entsprechenden Daten zum Storno in den Spalten automatisch gefüllt.

Rechnungsliste / OPOS Details

Inhalt Zahlungseingänge Historie

Allgemein		Informationen	
Abrechnungsdaten		FIBU exportiert	
Rechnungsnummer	AR10008	Storniert	<input type="checkbox"/>
Externe Belegnummer		Mind. 1 Abrechnungsblock storniert	<input checked="" type="checkbox"/>
SAP / ERP Nummer		Stornodatum	04.01.2017 16:05
Rechnungsdatum	04.01.2017	storniert durch	WEBER-J
Rechnungskategorie	Ausgangsrechnung	Stornorechnungsnummer	SR10002
Leistungsdatum	04.01.2017		

	Netto-Gesamtpreis in ...	Währungskürzel	Abrechnungsblocknummer	Kundenmatchcode	Leistungsdatum	Route	Storniert	Stornorechnungsnummer	Stornodatum	Storniert durch
>	492,82	EUR	N110094.001.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.002.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.003.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.004.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.005.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.006.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.007.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.008.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.009.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.010.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.011.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	492,82	EUR	N110094.012.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input type="checkbox"/>			
	472,76	EUR	N110094.013.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input checked="" type="checkbox"/>	SR10002	04.01.2017 ...	WEBER-J
	472,76	EUR	N110094.014.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input checked="" type="checkbox"/>	SR10002	04.01.2017 ...	WEBER-J
	472,76	EUR	N110094.015.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBUR...	<input checked="" type="checkbox"/>	SR10002	04.01.2017 ...	WEBER-J

Die Abrechnungsblöcke sind dann wieder „frei“ und können neu abgerechnet werden. Wie beim Komplett-Rechnungsstorno sind diese wieder in der Abrechnungserstellung zu finden.

Im oberen Bereich der Rechnungsdetails und in der Rechnungsliste wurde ein neues Häkchen **"Mind. 1 Abrechnungsblock storniert"** eingefügt, um den Teilstorno zu kennzeichnen.

Rechnungsliste / OPOS Details

Datum: Rechnungsdatum Dieses Jahr

Mahnstufe herabsetzen Rechnung / Gutschrift stornieren Manuell ausbuchen Zahlungseingang Schnellerfassung Markierte Nur offene Rechnungen anzeigen Als vollständig be

Rechnungsnummer: Externe Belegnummer: SAP/ERP-Nummer: Suchfelder leeren

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

	Rechnungskateg...	Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Leistungsdatum	Matchcode	Brutto-Gesamtpreis	Währung	Storniert	Mind. 1 Abrechnungsblock storniert
>	Ausgangsrechnung	AR10008	04.01.2017	04.01.2017	GÖTZ-HAGEN	8.725,22	Euro	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Ausgangsrechnung	SR10002	04.01.2017	04.01.2017	GÖTZ-HAGEN	-1.687,75	Euro	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

In der erzeugten Stornorechnung im Bemerkungstext steht dann ‚Teilstorno von Beleg #AR 10008‘.

Rechnungsliste / OPOS Details

Inhalt Zahlungseingänge Historie

Allgemein		Informationen	
Abrechnungsdaten		Bemerkung	
Rechnungsnummer	SR10002	Teilstorno von Beleg #AR10008	
Externe Belegnummer		Wichtiger Hinweis	
SAP / ERP Nummer		FIBU exportiert	
Rechnungsdatum	04.01.2017	Gedruckt	
Rechnungskategorie	Ausgangsrechnung	Storniert	
Leistungsdatum	04.01.2017	Stornodatum	
		storniert durch	

	Netto-Gesamtpreis i...	Währungskürzel	Abrechnungsblocknummer	Kundenmatchcode	Leistungsdatum	Route	Storniert	Stornorech...
>	-472,76	EUR	N110094.013.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBURG - (RÜC...	<input type="checkbox"/>	
	-472,76	EUR	N110094.014.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBURG - (RÜC...	<input type="checkbox"/>	
	-472,76	EUR	N110094.015.1	GÖTZ-HAGEN	04.01.2017	(AUFN) CTD-HAMBURG - (RÜC...	<input type="checkbox"/>	

US #117399

## CR #116887 / Rechnungsliste: Neue Spalte Anzahl der AB

Im Menü **Abrechnung > Abrechnungserstellung** wurde eine neue Spalte **Anzahl aller Abrechnungsblöcke** eingefügt.

Hier wird die Anzahl der vorhandenen aber gegebenenfalls noch nicht zur Abrechnung freigegebenen Abrechnungsblöcke des Auftrags (oder bei Fahrtabrechnungen der Fahrten) angezeigt.



Bsp:  
Auftrag 110101  
AB 110101.1 freigegeben  
AB 110101.2 nicht freigegeben

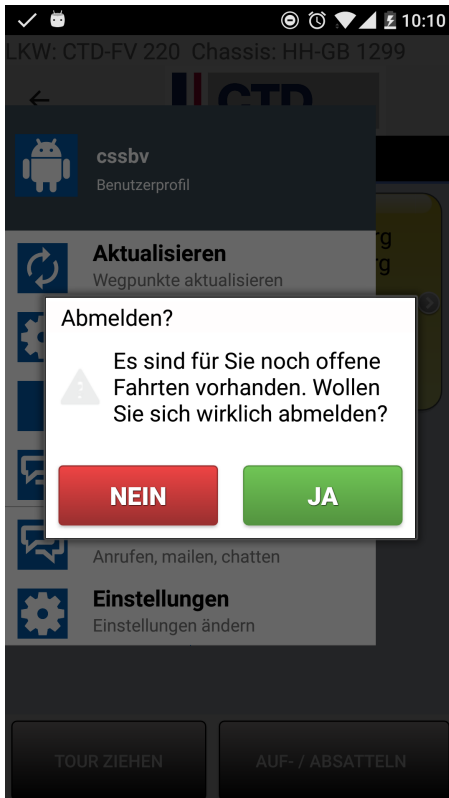
In der Abrechnungsliste sieht man dann nur den AB 110101.1  
Die Anzahl Abrechnungsblöcke ist aber 2.

	Abrechnungsblocknummer	Kundenname	Anzahl aller Abrechnungsblöcke	Import / Export
+	N110101.1	Lindner Baustoffcenter GmbH	2	
+	N110095.1	Lindner Baustoffcenter GmbH	1	
+	N110091.1	Lindner Baustoffcenter GmbH	1	
+	N110090.1	Lindner Baustoffcenter GmbH	1	
+	N110094.015.1	Kieswerk Götz	1	Umfuhr

US #117398

## CR #116896 / Abmelden mit Logout kombinieren

Sobald sich ein Fahrer von der Fahrer-App abmeldet, wird in der Leerdispo das Chassis ausgetragen. Zusätzlich wird geprüft, ob der Fahrer noch "Offene" oder "In Durchführung" befindliche Touren hat. Falls "Ja", so wird ein entsprechender Hinweis eingeblendet, den der Fahrer bestätigen muss.



US #115609, CR #118956, US #119469

## CR #116915 / Transics / Fahrt Update

Ab dieser Version können Fahrten, die auf ein Transics-Gerät übermittelt wurden, aktualisiert werden. Beim Update werden jedoch nur Wegpunkte aktualisiert, die entweder im Status "Offen" oder "Anfahrt" sind.

US #120091

## CR #117004 / Nacherfassung: mehrere Felder einfügen

Im Menü **Auftrag > Nacherfassung** wurden im oberen Fensterteil mehrere neue Spalten eingefügt. Folgende Spalten wurden ergänzt:

- Auftrag Strecke
- Auftrag Frei Nummer 1
- Gesamt Menge / ts

Fahrtnummer	Kennzeichen	Fahrtstatus *	Strecke	Menge	kg / fp (gesamt)	Gesamt Menge / ts	Auftrag Strecke	Auftrag Freie Nummer 1
16-10059001-1	N-CS 10	Durchführung	(AUFN) EUROGATE-BREMERHAVEN - (GEST) DRE...	1,00	0,00		(AUFN) EUROGATE-BREMERHAVEN - (GEST) DRECH...	0,00
16-10059002-1	N-CS 10	Durchführung	(AUFN) EUROGATE-BREMERHAVEN - (GEST) DRE...	1,00	0,00		(AUFN) EUROGATE-BREMERHAVEN - (GEST) DRECH...	0,00
16-10064007-1	N-CS 10	Durchführung	(AUFN) CTT-HAMBURG - (GEST) BIERHAUS-FLEN...	1,00	12.000,00		(AUFN) CTT-HAMBURG - (GEST) BIERHAUS-FLENSB...	0,00

Außerdem wurde die **Funktion der rechten Maustaste** in Verbindung mit dem Auswahlhäkchen angebunden. Unter **Aktion** können alle Skripte ausgeführt werden, die auch in der Fahrtenliste ausführbar sind.

US #117397

## CR #117077 / Adressen: neue Felder zur Mindestlohngesetz-Prüfung

Unter "**Stammdaten > Adressen**" sind 2 neue Felder zur Mindestlohngesetz-Prüfung hinzugekommen:

Informationen	
Lademitteltausch	<input type="checkbox"/>
B: Lademittelkontovorschlag	Wegpunkt-Adresse
E: Lademittelkontovorschlag	Wegpunkt-Adresse
Bemerkung	
Wichtiger Hinweis	
Portal Internetadresse	
Portal Zugangsdaten	
Gedruckte Dokumente	
Finnelesene Dokumente	
Hat MiLoG-Erklärung abgegeben	<input type="checkbox"/>
Datum MiLoG-Erklärung	16.02.2017

US #124639

## CR #117116 / neue Spalte "Mindestens ein Abrechnungsblock nicht berechnet"

In der Auftragsbearbeitung > Auftragsliste und in der Fahrtenliste wurde eine neue Spalte "**Mindestens ein Abrechnungsblock nicht berechnet**" eingefügt. Hier wird ein Häkchen angezeigt, wenn durch entsprechende Hintergrundprozesse angestoßene Berechnungen für die Abrechnungsblöcke noch ausstehen. Solche Hintergrundprozesse könnten z.B. sein:

- Disposition auf einen Frachtführer oder
- Änderung der Strecke oder
- Änderung der Wegpunkte im Tourenplan etc.



Niederlassung ...	Fahrnummer	Kennzeichen	Frachtführer	von (B)	bis (E)	Route	Fahrtstatus *	Auftraggeber	Mindestens ein Abrechnungsblock nicht berechnet	Rech...
TEST RELEASE	16-10354.001-1			02.05.2017 08:00	03.05.2017 17:00	(AUFN) Hamburg - (GEST) Flensburg - (RÜ...	offen	COSCO-HA...	<input type="checkbox"/>	
TEST RELEASE	16-10354.002-1			02.05.2017 08:00	03.05.2017 17:00	(AUFN) Hamburg - (GEST) Flensburg - (RÜ...	offen	COSCO-HA...	<input type="checkbox"/>	
TEST RELEASE	16-10354.003-1			02.05.2017 08:00	03.05.2017 17:00	(AUFN) Hamburg - (GEST) Flensburg - (RÜ...	offen	COSCO-HA...	<input type="checkbox"/>	
TEST RELEASE	16-10356.001-1	N-CS 12	TEUFEL-DO...	02.05.2017 10:00	03.05.2017 16:00	(AUFN) Hamburg - (GEST) Bielefeld - (RÜC...	disponiert	CARGO SU...	<input checked="" type="checkbox"/>	
TEST RELEASE	16-10357.001-1			02.05.2017 08:00	02.05.2017 17:00	(AUFN) Hamburg - (GEST) Nürnberg - (RÜ...	offen	CSNÜ	<input type="checkbox"/>	
TEST RELEASE	16-10355.001-1			03.05.2017 10:00	04.05.2017 11:00	(AUFN) Hamburg - (GEST) Leipzig - (RÜCK...	offen	GEBAUER-L...	<input type="checkbox"/>	

Sobald die Berechnung abgeschlossen ist, wird das Häkchen automatisch wieder entfernt.

US #117352

## CR #117311 / Schnellerfassung Dispoplan: Feld Gefahrgut mit aufnehmen

Im Dispoplan wurde im Fenster "Schnellerfassung" das neue Feld "Gefahrgut" in der Kategorie **Ladungsinhalt** aufgenommen.

The screenshot shows the 'Schnellerfassung' window with the 'Ladungsinhalt' section expanded. A new field 'Gefahrgut' is visible with the value 'FARBE'. Below this, a table lists items with the following columns: S\_NAME, S\_UNNR, S\_SPEZIFIKATION, and S\_KLASSE.

S_NAME	S_UNNR	S_SPEZIFIKATION	S_KLASSE
FARBE	3066	(einschließlich Farbe, Lack, Email...	8
FARBE	3066	(einschließlich Farbe, Lack, Email...	8
FARBZUBEHÖRSTOFFE	3066	(einschließlich Farbverdünnung ...	8
FARBZUBEHÖRSTOFFE	3066	(einschließlich Farbverdünnung ...	8

Bei Auftragserzeugung wird diese Angabe mit in die Wegpunkte übernommen.

US #117394

## CR #117312 / Dispotopfmatrix: neue Kriterienspalte

Im Menü **Vorgaben > Dispoplan > Dispotopfmatrix** wurde eine neue Kriterienspalte "Ist Schnellerfasst" eingefügt.

The screenshot shows the 'Dispotopf Matrix' window. A table lists various criteria, with a new column 'Ist Schnellerfasst' highlighted in orange. The table includes columns for Nr., Dispotopf \*, Niederlassung..., Ist Schnellerfasst, Auftraggeber, B/E Adresse, PLZ-Zone v..., and PLZ-Zone b....

Nr.	Dispotopf *	Niederlassung...	Ist Schnellerfasst	Auftraggeber	B/E Adresse	PLZ-Zone v...	PLZ-Zone b...
1	Höft		<input type="checkbox"/>	HÖFT-BURGDORF			
2	Schnellerfasst		<input checked="" type="checkbox"/>				
3	D-Süd		<input type="checkbox"/>				Süd
4	D-Nord		<input type="checkbox"/>				Nord
5	D-West		<input type="checkbox"/>				West
6	D-Ost		<input type="checkbox"/>				Ost

Alle Fahrten, deren Auftrag das Häkchen "Ist Schnellerfasst" im Arbeitsablauf gesetzt haben, werden bei Fahrerzeugung automatisch diesem Dispotopf zugeordnet.

Auftragsbestätigung	
Auftrag gedruckt	<input type="checkbox"/>
Gedruckt d <b>Auftragsbestätigung</b>	
Druckdatum	
<b>Auftragsstatus</b>	
Ist Schnellerfasst	<input checked="" type="checkbox"/>
In der Durchführung	<input type="checkbox"/>
Eingelesene Dokumente	
<b>Auftraggeberabrechnung</b>	
Mindestens eine Abrechnungsfreigabe erteilt	<input type="checkbox"/>

"Ist Schnellerfasst" wird z.B. bei Aufträgen gesetzt, die man aus dem Menü **Dispoplan > Schnellerfassung** oder einer Containerofferte erstellt.

US #117393

## CR #117313 / Schnellerfassung Dispoplan: Archivierung per D&D anbinden

Im **Dispoplan** im **Fenster "Schnellerfassung"** wurde die **Drag and Drop Archivierung** angebunden. Somit können nun Dokumente und Unterlagen direkt bei der Erfassung durch Drag and Drop archiviert werden. Zieht man ein Dokument in die Maske, kann man entscheiden, ob zum Auftrag oder zur Fahrt archiviert werden soll.

Auswahl **JA** > Dokument wird zum **Auftrag** archiviert

Auswahl **NEIN** > Dokument wird zur **Fahrt** archiviert

**Schnellerfassung**

**Auftrag** | Abrechnung

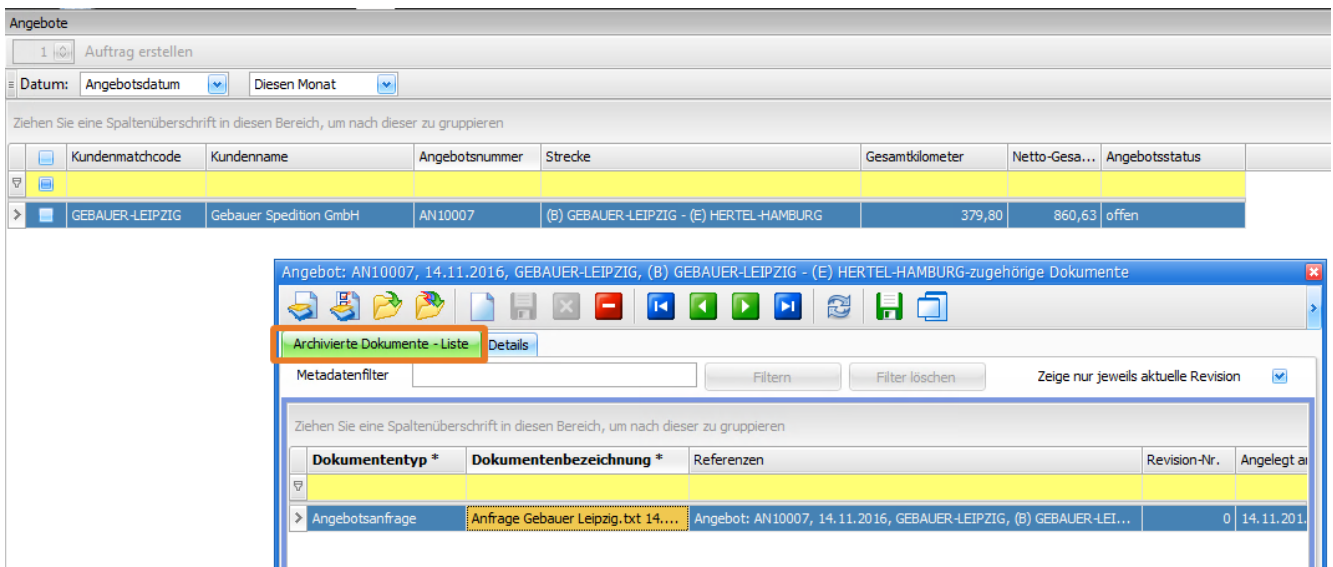
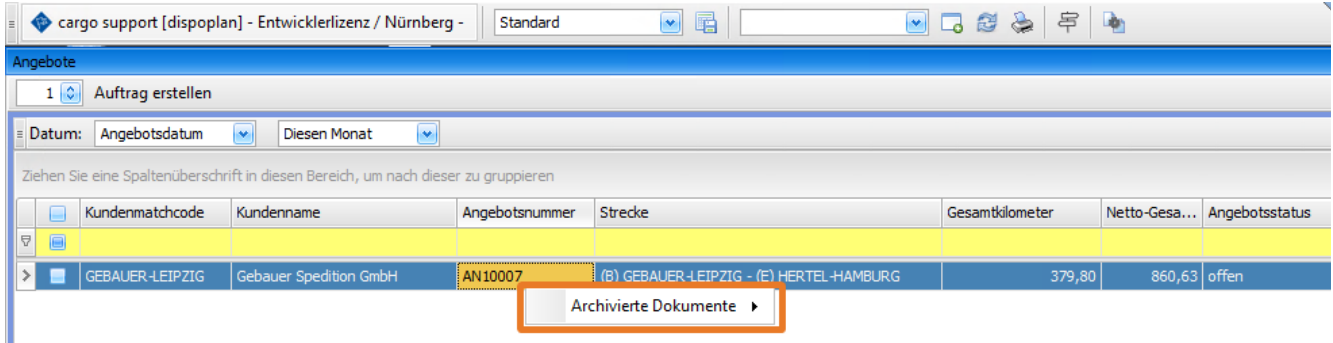
1 | Auftrag erstellen | Angebot erstellen | Angebot erstellen und drucken | Löschen

Niederlassung *		Ladungsinhalt	
OSL		Menge	4,00
Auftrag		Lademitteltyp	GB
Auftragstyp		Ladungsinhalt-Länge	0,00
Frachtzahler		Ladungsinhalt-Breite	0,00
<b>Kundenmatchcode *</b>	A. Lohmöller GmbH & Co. KG_Rh...	Ladungsinhalt-Höhe	0,00
Ansprechpartner		kg / fp	860,000
Auftragsreferenzen		Gefahrgut	
Referenz 1	120147AB	Markierung	
Referenz 2		Bemerkung	
1. B Wegpunkt			
<b>Archivieren</b>			
? Möchten Sie das Dokument zum Auftrag archivieren? Wenn Sie "Ja" klicken, wird das Dokument zum Auftrag archiviert, bei "Nein" wird es zur Fahrt archiviert.			
Ja   Nein			
1. B PLZ		84434	
1. B Ort		Kirchberg	
1. E Wegpunkt			
<b>1. E Datum *</b>	19.10.2016		
1. E Von Zeit	06:00		
1. E Bis Zeit	06:00		
1. E Matchcode	A. Pfeiffer GmbH		
1. E Land	Deutschland		
1. E PLZ	66130		
1. E Ort	Saarbrücken		

Aufträge werden erstellt:

## CR #117314 / Dispoplan Angebote: Archiv anbinden

Im Dispoplan wurde im Fenster "**Angebote**" die Archivierung angebunden. Über die **Rechte Maustaste > Archivierte Dokumente** anzeige n kann man das Archiv-Fenster aufrufen und die archivierten Dokumente einsehen bzw. auch weitere Dokumente durch Drag & Drop oder 'D **atei archivieren**' hinzufügen.



## CR #117657 / SBV / Neues Hakenfeld

Es wurde ein neues Feld "**Tourenplan anfragen**" an folgenden Stellen angebunden:

1. Containererfassungsmaske
  - a. Auftrag
  - b. Containerliste
2. Fahrt
  - a. Fahrt-Inhalt > Containerinfo
3. Dispoplan (Haken aus Fahrt-Inhalt und in den Listen editierbar)
  - a. als Spalte in allen Fenstern, die Fahrten anzeigen
    - i. Containerdispo
    - ii. Alle Fahrten
    - iii. Offene Fahrten
    - iv. Fahrzeuge

Dieser Haken ist im Standard nicht gesetzt. Ist der Haken nicht gesetzt und kommt eine positive Rückmeldung vom Terminal, dann wird kein TransportBooking gesendet. Erst wenn der Haken gesetzt wird, wird auch ein TransportBooking gesendet.

## CR #117666 / Entfernung in Ladezeitmatrix aufnehmen

Die Ladezeitmatrix wurde um eine Spalte "**Bis Entfernung**" erweitert. Hier kann man eine Entfernung eintragen, die bei der Auswertung der Ladezeit auf die Gesamtkilometer der Tour gehen.

Hoher Tiefer														
Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren														
Nr.	Mandant	Niederlassung	B/E/S	Wegpunkttyp	Auftragstyp	Adresse	Dauer	Lademitteltyp	Länge in Fuß	Wochentag	von Zeit	bis Zeit	Arbeitsmittel	Bis Entfernung
>	1						00:00			[kein Eintrag]	00:00	23:59		200,00

US #119470

## CR #119021 / Virtuelle Preise ausrechnen und Differenzabrechnung erstellen

Im cargo support [dispo] wurde eine neue Funktion ergänzt, die es ermöglicht, eine Differenzabrechnung auf Basis der Soll- und Ist-Werte der Wegpunkte zu erstellen. Bei dieser Differenzabrechnung wird ein virtueller Preis mit dem eingestellten Tarif berechnet und für den Differenzbetrag ein neuer Abrechnungsblock im Auftrag erstellt. Der Differenzbetrag kann dann positiv oder negativ sein - je nach Abweichung der Werte (Menge, Gewicht, Lademeter, Volumen) in den Plus- oder Minusbereich.

### Einstellung

In den **Einstellungen > Mandant > Buchhaltung** wurde ein neues Feld "**Artikel für die Differenzabrechnung**" ergänzt. Hier wird festgelegt, welcher Artikel beim Erzeugen des neuen Abrechnungsblocks eingesetzt werden soll.

The screenshot shows the 'Buchhaltung' settings window. The 'Abrechnung' section is active, displaying a list of settings. The 'Artikel für die Differenzabrechnung' field is highlighted with a red box, and its value is 'DIFFERENZ AUSGLEICH'.

### Vorgabe für Differenzabrechnung

Im Inhalt der **Auftragsvorlage** und des **Auftrags** wurde ein neues Auswahlfeld "**Differenzabrechnung**" ergänzt. Hier wird die Auswahl für die spätere Vorgehensweise getroffen. Bei Erzeugung eines Auftrages aus einer Auftragsvorlage wird diese Einstellung mit übernommen.

The screenshot shows the 'Auftrag - Inhalt' settings window. The 'Buchhaltung' section is active, displaying the 'Differenzabrechnung' dropdown menu. The selected option is 'Plus + Minus'.

- Keine: es wird keine Differenzabrechnung erstellt
- Nur Plus: es wird nur bei Werten IST > SOLL eine Differenzabrechnung erstellt, wenn IST < SOLL ist, wird es ignoriert
- Plus + Minus: es wird bei jeder Abweichung eine Differenzabrechnung erstellt
- Plus + Minus + Mindermenge: es wird bei jeder Abweichung eine Differenzabrechnung erstellt, zusätzlich wird für einen Mindermengenzuschlag ein weiterer Abrechnungsblock angelegt (spezielles Skript hierfür nötig, nicht im Standard abgebildet)

## Funktion Differenzabrechnung

Die Funktion wird über die **rechte Maustaste in der Auftragsliste** aufgerufen.

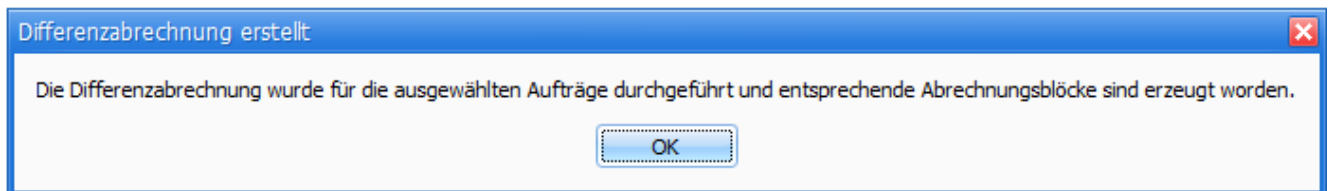
Auftragsnum...	Kundenmatchcode	Strecke	Gesamt Lademenge / fp	Gesamt Lademenge / ts	Gewicht kg / fp	Gesamt kg / ts	Netto-Gesamtpreis	Mindestens eine Abrechnungsfreigabe erteilt	IST-Abgleich durchgeführt
AUBIO1084	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	4,00	660,000	410,000	277,79	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AUBIO1085	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	6,00	660,000	660,000	277,79	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AUBIO1086	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	5,00	8,00	490,000	900,000	179,22	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aktion	▶
Frachtkostenumlage	▶
Kennzeichen beantragen	
Auftragsdaten ergänzen	
Auftrag durch Vorlage ändern	
Differenzabrechnung Soll/Ist erstellen	

Die Funktion wird dann für alle markierten Aufträge ausgeführt. Dabei ist unerheblich, ob der Auftrag bereits abgerechnet, zur Abrechnung freigegeben oder noch nicht freigegeben wurde.

Es erscheint nach Durchführung eine entsprechende Meldung.



Im **Auftragsinhalt** sowie in der **Auftragsliste**, **Fahrtenliste**, **Nacherfassung** oben und der **Abrechnungsvorbereitung** wurde ein neues Häkchenfeld **"IST-Abgleich durchgeführt"** eingefügt.

Auftrag - Inhalt   Auftrag - Abrechnung   Auftrag - Abrechnungsübersicht   Fahrten   Kostenübersicht   Auftrag - Arbeitsablauf   Packstücke   Aktivitäten   Historie	
Standard: Auftragsliste   Wegpunktdaten aktualisieren	
<b>Niederlassung *</b> Frachtzähler <b>Kundenname *</b> Kieswerk Götz <b>Kundenmatchcode *</b> GÖTZ-HAGEN Straße Gründelbusch 5 PLZ 58099 Ort Hagen Land Deutschland	<b>Buchhaltung</b> Leistungsdatum 28.02.2017 Staffelpreiszähler 0 Abrechnungssperre <input type="checkbox"/> Abrechnungssperre Grund <input type="checkbox"/> Abrechnungssperrungs-Datum Abrechnungssperre durch IST-Abgleich durchgeführt <input checked="" type="checkbox"/> Differenzabrechnung Plus + Minus
<b>Auftragsdetails</b> <b>Auftragsnummer *</b> AUBIO1084	

Diese Häkchen wird automatisch nach durchgeführter Differenzabrechnung und Erstellung des neuen Abrechnungsblocks gesetzt.

Im neu erzeugten Abrechnungsblock ist der in den Mandanteneinstellungen festgelegte Artikel mit dem berechneten Differenzbetrag und einer Bemerkung gefüllt.

Auftrag - Inhalt | Auftrag - Abrechnung | Auftrag - Abrechnungsübersicht | Fahrten | Kostenübersicht | Auftrag - Arbeitsablauf | Packstücke | Aktivitäten | Historie

Abrechnungsböcke gemäß Abrechnungsvorlagenmatrix erneut anlegen

AUBI01084.1 Abrechnung 1  
AUBI01084.3 Abrechnung 2

Abrechnungsfreigabe erteilen Abrechnungsfreigabe zurücknehmen

Abrechnungsblock Info  
Abrechnungsblocknummer: AUBI01084.3  
Abrechnungsblock Name:   
Rechnungsempfänger:   
Adresse: GÖTZ-HAGEN  
Straße: Gründelbusch 5  
PLZ: 58099  
Ort: Hagen  
Länderkürzel: D  
Abweichender Leistungsempfänger:   
Rechnungsdetails  
Zahlungsziel \*: netto ohne Abzug  
Leistungsdatum: 28.02.2017  
Abrechnen:

Abrechnungsvorlage: PAUSCHALFRACHT / AG  
Abrechnungsart: Ausgangsrechnung  
All-in Preis: 0,00  
Netto-Gesamtpreis in Währung des Abr.blocks: -130,50  
Netto-Gesamtpreis in Mandantenwährung: -130,50  
Ergebnis  
Netto-Gesamtpreis: 147,29  
Umsatz in Mandantenwährung: 147,29  
Währung: Euro  
Währung: EUR  
Umrechnungskurs: 1,00000  
Umrechnungsdatum: 20.04.2007  
Abrechnung:   
Abrechnungsblock Info

Höher Tiefer Berechnen Nullwerte ausblenden

Position	Menge	Artikel *	Tarif (Fracht)	Tarifposito...	Frachtpreis ...	Frachteinheit ...	Netto-Einzelpreis	Netto-Gesamtpreis in Währu...	Bemerkung
1	1,000	DIFFERENZAUSGLEICH		0	0,00		-130,5000	-130,50	Soll: 6,00 Europalette(n), 660,00 kg

[Textbaustein einfügen]  
Soll: 6,00 Europalette(n), 660,00 kg | Ist: 4,00 Europalette(n), 410,00 kg | Differenz: -2,00 Europalette(n), -250,00 kg

Abrechnen Ok

Die Bemerkung gibt Aufschluss über die durchgeführte Berechnung. Für den Bemerkungstext wird immer der Lademitteltyp des ersten B verwendet.

### Beispiel

Auftrag AUBI01084

erfasste Wegpunkte - Entfernung 355,68 km

Wegpunkttyp	Datum *	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Menge / ts	Lademitteltyp	Gewicht kg / fp	Gewicht kg / ts	Lademe
Beladen	28.02.2017	CONTARGO-WÖRTH	76744	Wörth	6,00	0,00	EURO	660,00	0,00	
Entladen	02.03.2017	DUISBURG TERMINA...	47229	Duisburg	6,00	0,00	EURO	660,00	0,00	

verwendeter Tarif:

	Tarifposition	bis km	bis Stück	Preis	Einheit *	Bemerkung
<input type="checkbox"/>	1	50,00	5,00	24,5000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	2	100,00	5,00	25,1000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	3	150,00	5,00	26,0000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	4	200,00	5,00	31,5000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	5	250,00	5,00	33,4000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	6	300,00	5,00	33,9000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	7	350,00	5,00	34,3000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	8	400,00	5,00	34,8000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	9	450,00	5,00	35,3000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	10	500,00	5,00	35,5000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	11	50,00	10,00	28,5000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	12	100,00	10,00	30,3000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	13	150,00	10,00	32,6000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	14	200,00	10,00	39,9000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	15	250,00	10,00	43,0000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	16	300,00	10,00	43,6000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	17	350,00	10,00	44,2000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	18	400,00	10,00	44,9500	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	19	450,00	10,00	45,3000	pro Stück	
<input type="checkbox"/>	20	500,00	10,00	45,5500	pro Stück	

Abrechnungspositionen im 1. Abrechnungsblock:

Position	Menge	Artikel *	Tarif (Fracht)	Tarifpositio...	Frachtpreis ...	Frachteinheit ...	Netto-Gesamtpreis in...	Bemerkung
1	1,000	PALETTEN (EURO)	PALETTENSATZ EUROMASS	18	44,95	pro Stück	269,70	
2	1,000	DIESEL 3%		0	0,00		8,09	
							<b>Σ=277,79</b>	

Auftragsliste mit Netto-Gesamtpreis (Basis der Berechnung sind Soll-Werte):

Auftragsnum...	Kundenmatchcode	Strecke	Gesamt Lademenge / fp	Gewicht kg / fp	Netto-Gesamtpreis	Mindestens eine Abrechnungsfreigabe erteilt	IST-Abgleich durchgeführt
AUBI01084	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	660,000	277,79	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AUBI01085	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	660,000	277,79	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AUBI01086	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	5,00	490,000	179,22	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Auftragsliste -> Aufträge mit Ist-Wert-Abweichungen markieren und Differenzberechnung anstoßen:

Auftragsnum...	Kundenmatchcode	Strecke	Gesamt Lademenge / fp	Gesamt Lademenge / ts	Gewicht kg / fp	Gesamt kg / ts	Netto-Gesamtpreis	Mindestens eine Abrechnungsfreigabe erteilt	IST-Abgleich durchgeführt
<input checked="" type="checkbox"/>	AUBI01084	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	4,00	660,000	410,000	277,79	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	AUBI01085	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	6,00	660,000	660,000	277,79	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	AUBI01086	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	5,00	8,00	490,000	900,000	179,22	<input checked="" type="checkbox"/>

- Aktion
- Frachtkostenumlage
- Kennzeichen beantragen
- Auftragsdaten ergänzen
- Auftrag durch Vorlage ändern
- Differenzabrechnung Soll/Ist erstellen**

Auftragsliste mit geändertem Netto-Gesamtpreis aufgrund des Ist-Abgleichs:

Auftragsnum...	Kundenmatchcode	Strecke	Gesamt Lademenge	Gesamt Lademenge / ts	Gewicht kg / fp	Gesamt kg / ts	Netto-Gesamtpreis	Mindestens eine Abrechnungsfreigabe erteilt	IST-Abgleich durchgeführt
AUB101084	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	4,00	660,000	410,000	143,37	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AUB101085	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	6,00	6,00	660,000	660,000	277,79	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AUB101086	GÖTZ-HAGEN	(Bel.) Wörth - (Entl.) Duisburg	5,00	8,00	490,000	900,000	364,82	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Abrechnungsposition im 2. Abrechnungsblock:

Position	Menge	Artikel *	Tarif (Fracht)	Tarifposito...	Frachtpreis ...	Frachteinheit ...	Netto-Einzelpreis	Netto-Gesamtpreis in ...	Bemerkung
1	1,000	DIFFERENZAUSGLEICH			0	0,00	-134,4190	-134,42	Soll: 6,00 Europalette(n), 660,00 kg   Ist: 4,00 Europalette(n), 410,00 kg   ...
								Σ=-134,42	

Berechnungslogik:

Abrechnungsblock 1 / Soll-Werte		Vergleichsberechnung / Ist-Werte		Differenzberechnung	
6 Pal. x 44,95 €	269,70 €	4 Pal. x 34,80 €	139,20 €	Ergebnis Ist	143,38 €
Diesel 3%	8,09 €	Diesel 3%	4,18 €	Ergebnis Soll	277,79 €
	<u>277,79 €</u>		<u>143,38 €</u>		<u>- 134,42 €</u>

US #121785

## CR #119327 / Automatismus Aktualisierung Fahrt-Information

Bei einer Änderung der folgenden Felder wird ein Fahrt-Update automatisch an die Fahrer-App geschickt:

1. Fahrt-Inhalt
  - a. Temperatur Min
  - b. Temperatur Max
2. Fahrt-Wegpunkte
  - a. Datum
  - b. von Zeit
  - c. bis Zeit
  - d. Adresse
  - e. Planzeit
  - f. Adressname 1
  - g. Ort
  - h. Lademitteltyp
  - i. Containernummer
  - j. Gewicht kg / fp
  - k. Bemerkung
  - l. Reederei
  - m. Freistellung
  - n. Hafen
  - o. Schiff
  - p. Zollnummer
  - q. ATB Nummer
  - r. Gefahrgut
  - s. ADR-Klasse
  - t. UN-Nummer
  - u. Überlänge vorn
  - v. Überlänge hinten
  - w. Überhöhe
  - x. Überbreite re
  - y. Überbreite li
  - a@. Kaikontonummer
  - aa. Verwendungszweck
3. TR02
  - a. TP
  - b. Slotzeit

Wie oft Updates gesendet werden, kann über "Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Globale Einstellungen > Sonstiges > Verzögerung Fahrt-Update an Fahrer-App senden [in Minuten]" konfiguriert werden. Im Standard werden Updates einmal pro Minute gesendet. Dabei werden alle Änderungen, die bis dahin vorgenommen wurden, in einer Nachricht gebündelt.

US #122780



# CR #119343 / Abrechnungssperre im Auftrag/Fahrt

Es soll eine Abrechnungssperre im Auftrag oder der Fahrt gesetzt werden können, damit verhindert werden kann, dass dieser Auftrag mit falschen oder fehlenden Werten abgerechnet wird.

Hierfür wurden neue Felder im **Auftragsinhalt** in der Kategorie **„Buchhaltung“** eingefügt.

The screenshot shows the 'Auftrag - Inhalt' window. The 'Buchhaltung' section is highlighted with an orange box. The fields in this section are:

Leistungsdatum	03.01.2017
Staffelreiszähler	0
Abrechnungssperre	<input checked="" type="checkbox"/>
Abrechnungssperre Grund	Klärung Standzeit
Abrechnungssperrungs-Datum	03.01.2017 17:17
Abrechnungssperre durch	WEBER-J

Die neuen Felder sind im **Fahrtinhalt** in der Kategorie **„Interne Informationen“**

The screenshot shows the 'Fahrt - Inhalt' window. The 'Interne Informationen' section is highlighted with an orange box. The fields in this section are:

Abrechnungssperre	<input checked="" type="checkbox"/>
Abrechnungssperre Grund	Papiere fehlen noch
Abrechnungssperrungs-Datum	03.01.2017 17:33
Abrechnungssperre durch	WEBER-J

Wenn die Abrechnungssperre gesetzt ist, wird so die Abrechnungsfreigabe verhindert.

The error dialog box contains the following text:

Abrechnungsfreigabe nicht möglich

Die Abrechnungsfreigabe kann nicht erteilt werden, da für diesen Auftrag am Dienstag, 3. Januar 2017 eine Abrechnungssperre von "WEBER-J" gesetzt worden ist.  
Der Grund lautet: "Klärung Standzeit"

OK

Die Prüfung auf **aktive Abrechnungssperre** erfolgt dann überall da, wo man die Freigabe erteilen kann:

- Auftrag / Fahrt Abrechnungsblock
- Nacherfassung
- schwebende Fenster **„Auftrag/Fahrt bearbeiten“** in Dispo und Dispoplan
- Abrechnungsvorbereitung
- Abrechnungsblock Bearbeitung

Evtl. vorhandene Skripte für die Abrechnungsfreigabe, die man über rechte Maustaste aufruft, werden nicht automatisch an die neue Logik der Abrechnungssperre angepasst.

Für deren Anpassung ist eine separate Beauftragung bei cs nötig.

US #121787

## CR #119347 / WP Spalte Nettoexplosivmasse

In den Auftrags- und Fahrt-Wegpunkten wurde eine neue Spalte "**Netto Explosivmasse**" hinzugefügt. Dieses Feld kann entweder manuell bei Erfassung gefüllt werden oder es füllt sich mit der Summe der Netto Explosivmasse aus den Unterwegpunkten.

Wegpunkttyp	Datum *	von Zeit	bis Zeit	Fixtermin	Adressname 1	Menge SOLL	Menge IST	STF	Lademittel...	Netto Explosivmasse	kg / SOLL	kg / IST
	06.12.2016	08:00	17:00		A + S Reifentechnik	10	0	1	EURO	1.200,00	1.440,00	0,00

Menge	Menge / ts	Gewicht kg / fp	Gewicht kg ...	Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Gefahrgut	Netto Explosivmasse	UN-Nummer	ADR-Besch...	Gefahrgutz...	Tunn
6,00	0,00	1.200,00	0,00	EURO	Industriegüter	FARBE, ENTZ...	1.000,00	3469	Entzündbar...		
4,00	0,00	240,00	0,00	EURO	Industriegüter	STICKSTOFF, ...	200,00	1066			

US #121788

## CR #119364 / Abrechnungsartikel: Spalte Soll/Ist Logik des Tarifs einfügen

In den Abrechnungspositionen der Abrechnungsblöcke wurde eine neue Spalte "**Berechnungsbasis SOLL/IST**" eingefügt. Hier wird die Berechnungsbasis SOLL/IST des Tarifs angezeigt. siehe [Beschreibung](#)

Position	Artikel *	Menge	Prozent	Tarif (Fracht)	Tarifpositio...	Frachteinh...	Frachtpreis...	Berechnungsbasis SOLL/IST	Netto-Einzelpreis	Netto-Gesamtpreis	Bemerkung
1	FRACHT KM	1,000	0,00	PRO MASTER GROSS	1 pro Stück		20,00	SOLL wenn IST leer ist	200,0000	200,00	
2	MAUT	1,000	0,00	MAUT KM	1 pro Maut-km		0,16	SOLL	30,3680	30,37	
3	DIESEL 5%	1,000	5,00		0		0,00		0,0000	11,52	

Sofern keine passende Tarifposition gefunden wird, bleibt das Feld leer.

US #120281

## CR #119513 / Dispoplan Schnellerfassung: Dispotopf einfügen

Im Dispoplan im Fenster "**Schnellerfassung**" wurde in der Kategorie 'Fahrt' ein neues Feld "**Dispotopf**" eingefügt. Hier kann direkt bei Erfassung ein Dispotopf für die zu erzeugende Fahrt vorgegeben werden.

Schnellerfassung

Auftrag Abrechnung

1 Auftrag erstellen Angebot erstellen Angebot erstellen und drucken Löschen

**Niederlassung \*** CS NÜRNBERG 1

**Auftrag**

Auftragstyp

**Frachtzahler**

**Kundenmatchcode \*** FLUGHAFEN-FRANKFURT

**Kundenname \*** Flughafen Frankfurt

Straße Hugo-Eckener-Ring

PLZ 60549

Ort Frankfurt

Länderkürzel D

**Auftragsreferenzen**

Referenz 1 4587568BL

Bemerkung 1 Auftrag

Auftragskopf

**1. B Wegpunkt**

**1. B Datum \*** 06.12.2016

1. B Von Zeit 08:00

1. B Bis Zeit 17:00

1. B Matchcode BTS GROSSBEEREN

1. B Straße Märkische Allee 71

1. B Länderkürzel

1. B PLZ 14979

1. B Ort Großbeeren

**1. E Wegpunkt**

**1. E Datum \*** 07.12.2016

1. E Von Zeit 08:00

1. E Bis Zeit 17:00

1. E Matchcode FLUGHAFEN-FRANKFURT

1. E Straße Hugo-Eckener-Ring

1. E Land

1. E PLZ 60549

1. E Ort Frankfurt

**Ladungsinhalt**

Menge 12,00

Lademitteltyp EURO

Ladungsinhalt Elektronik

kg / fp 6.800,000

Bemerkung

Gefahrgut

**Fahrt**

Fahrtdatum 06.12.2016

Leistungsdatum 06.12.2016

Dispotopf Fernverkehr national

**Fahrtstatus \*** offen

Aufträge werden erstellt:

Fahrzeug	Frachtführer	Dispotopf	Fahrtnum...	von (B)	bis (E)	Strecke	Kundenmatchcode	Gewicht kg / fp	Lademitteltyp
		Fernverkehr national	N110049-1	06.12.2016 08:00	07.12.2016 17:00	(B) BTS GROSSBEEREN - (E) FLUGHAFEN-FRANKFURT	FLUGHAFEN-FRANKFURT	6.800,000	EURO
			N110048-1	06.12.2016 12:00	07.12.2016 16:59	(B) BIERHAUS-FLENSBURG - (E) CON-NÜRNBERG	BIERHAUS-FLENSBURG	8.600,000	EURO

US #120279

## CR #119521 / Standard Vorgabe des WP-Typs

In den **Vorgaben > Auftrag > Wegpunkttypen** wurde eine neue Spalte „**Standard Wegpunkttyp**“ hinzugefügt, damit man hier den Standard-Wegpunkttyp für alle B und alle E festlegen kann.

Startseite		Wegpunkttypen						
B / E / S *	Wegpunkttyp *	Abkürzung *	Standard Wegpunkttyp	Drukken	Auftragswegpunkttyp	Fahrtwegpunkttyp	Split WP	
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Aufnahme	AUFN		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E	Gestellung	GEST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
S	Multistop	STOP		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E	Rückgabe	RÜCK		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E	Absatteln	ABSA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Aufsatteln	AUFS		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Umsatteln	UMSA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
E	Bahnhof	BHF		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
B	Hafen	HAFE		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
S	Veterinäramt	VETER		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
V	Via	VIA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
S	Zoll	ZOLL		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Beladen	Bel.	B	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E	Entladen	Entl.	E	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Der Standard-Wegpunkttyp darf sich dabei nicht vom eigentlichen Typ (B,E,S) unterscheiden.

Startseite		Wegpunkttypen							
B / E / S *	Wegpunkttyp *	Abkürzung *	Standard Wegpunkttyp	Drukken	Auftragswegpunkttyp	Fahrtwegpunkttyp	Split WP	Eigene Fahr	
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Aufnahme	AUFN		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E	Gestellung	GEST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
S	Multistop	STOP		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E	Rückgabe	RÜCK		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E	Absatteln	ABSA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Aufsatteln	AUFS		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Umsatteln	UMSA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
E	Bahnhof	BHF		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
B	Hafen	HAFE		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
S	Veterinäramt	VETER		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
V	Via	VIA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
S	Zoll	ZOLL		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B	Beladen	Bel.	E						
E	Entladen	Entl.	E						

**Fehler beim Speichern!**

Probleme mit 1 Objekt(en):  
Beim Speichern des Datensatzes sind Probleme aufgetreten.  
Der Standard Wegpunkttyp muss mit dem Wegpunkttypen übereinstimmen.

und sich nicht wiederholen.

Startseite Wegpunkttypen

B / E / S *	Wegpunkttyp *	Abkürzung *	Standard Wegpunkttyp	Drucken	Auftragswegpunkttyp	Fahrtwegpunkttyp	Split WP
B	Aufnahme	AUFN		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	Gestellung	GEST		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S	Multistop	STOP		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	Rückgabe	RÜCK		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	Absatteln	ABSA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	Aufsatteln	AUFS		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	Umsatteln	UMSA		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
E	Bahnhof	BHF		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	Hafen	HAFE	B				
S	Veterinäramt	VETER					
V	Via	VIA					
S	Zoll	ZOLL					
B	Beladen	Bel.	B				
E	Entladen	Entl.	E				

**Fehler beim Speichern!**

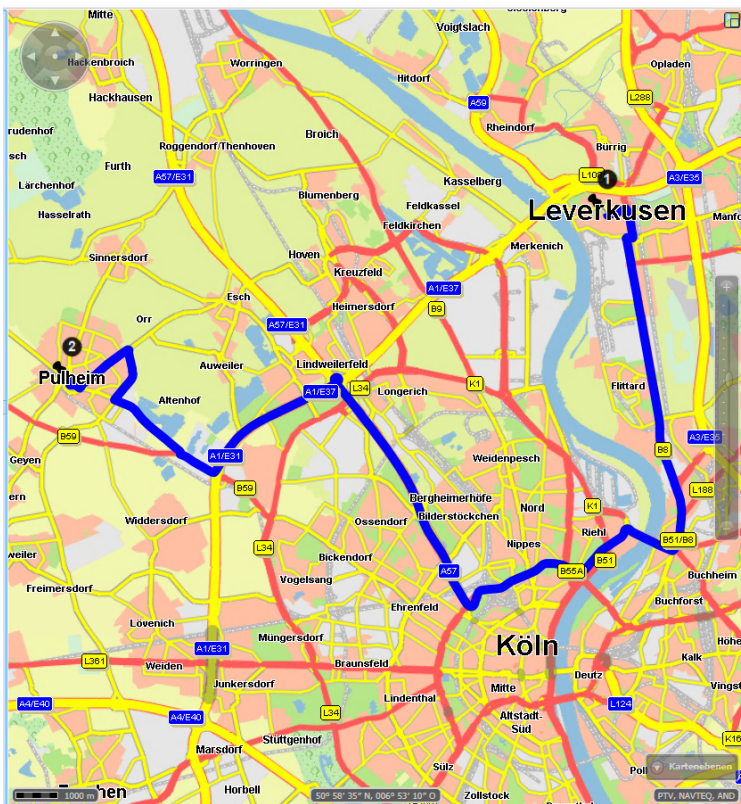
Probleme mit 1 Objekt(en):  
Beim Speichern des Datensatzes sind Probleme aufgetreten.  
Dieser Standard Wegpunkt existiert bereits.

Sobald man dann im **Auftragsinhalt** oder **Angebot** die Wegpunkte erfasst, wird automatisch beim Speichern des Wegpunkts der Wegpunkttyp gefüllt.

US #119907

## CR #119606 / Brückensperrung "Rheinbrücke in Leverkusen"

Die Rheinbrücke in Leverkusen ist derzeit für LKWs gesperrt. Dies wird jetzt bei der Routenberechnung berücksichtigt, so dass derzeit keine Route über diese Brücke führt.



US #122198

## CR #119768 / Layout Reiter, Wegpunkte überarbeiten - weitere Felder anbinden

Folgende Felder aus der Fahrt bzw. den Wegpunkten wurden im Portal zum Bearbeiten der **Fahrer-App Reiter** angebunden:

1. Fahrt
  - a. Übergröße (HasOversize)
2. Fahrt-Wegpunkte
  - a. Übergröße vorne (OverlengthInFront)
  - b. Übergröße hinten (OverlengthBehind)
  - c. Überbreite links (ExcessWidthLeft)
  - d. Überbreite rechts (ExcessWidthRight)
  - e. Überhöhe (OverHeight)
  - f. UN-Nummer (UN\_Number)

US #119768

## CR #119853 / Auswertungen > Kunden / Auftrag > Auswertung nach Artikelkategorien: neue Spalte "Gestellung Matchcode"

In "**Auswertungen > Kunden / Auftrag > Auswertung nach Artikelkategorien**" ist eine neue Spalte "**Gestellung Matchcode**" hinzugekommen:

Gestellung Matchcode	Gesamtbetrag
AMAZON	187,50

US #122490

## CR #119881 / Vorlagen Liste Reitername: Auftragsvorlagenliste

Im Menüpunkt **Auftrag > Vorlagenbearbeitung** wurde der Reiter **Liste** umbenannt in **Auftragsvorlagenliste**.

Auftragsvorlage	ID	Matchcode Adresse	Strecke
TC: Perlenkette	1	CSBI	(B) CSBI - (E) CSNÜ
TC: TR02 Daten	2	CSBI	(AUFN) CTT-HAMBURG - (GEST) CSBI - (RÜCK) BHT-HAMBURG
TC: RP Truckattributte	3	CSBI	(AUFN) Duisburg - (E) Lesqin - (E) Prouvy - (E) Duisburg

US #120129

## CR #119887 / Nach Splitten Dispotopfmatrix für neue Fahrt wieder durchlaufen

Es wurde ein genereller Automatismus eingefügt, dass immer bei Neuanlage einer Fahrt z.B. durch Splitten oder Mengensplitt die Dispotopfmatrix für die neue Fahrt wieder abgefragt und der Dispotopf entsprechend eingestellt wird.

US #121792

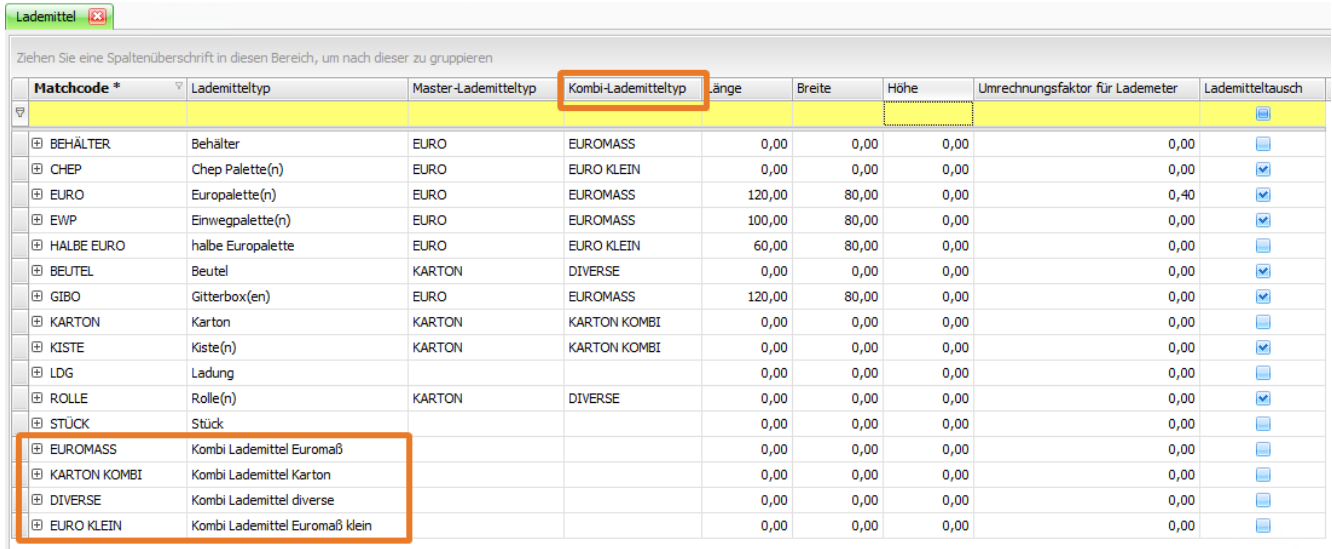


# CR #120136 / neue Spalte 'Kombi Lademittel'

In den **Vorgaben > Auftrag > Lademittel** wurde eine neue Spalte "**Kombi-Lademitteltyp**" eingefügt.

Hauptsächlich dient dieser Kombi-Lademitteltyp zusammen mit dem Master-Lademitteltyp zur richtigen Anlage und Befüllung der Wegpunkte und Unterwegpunkte bei Auftragserzeugung aus kundenspezifischen Importen und für Auftragserzeugung aus Auftragsvorlagen Reiter Ladungen (Auftrag aus Ladung erzeugen).

## Vorgaben Lademittel

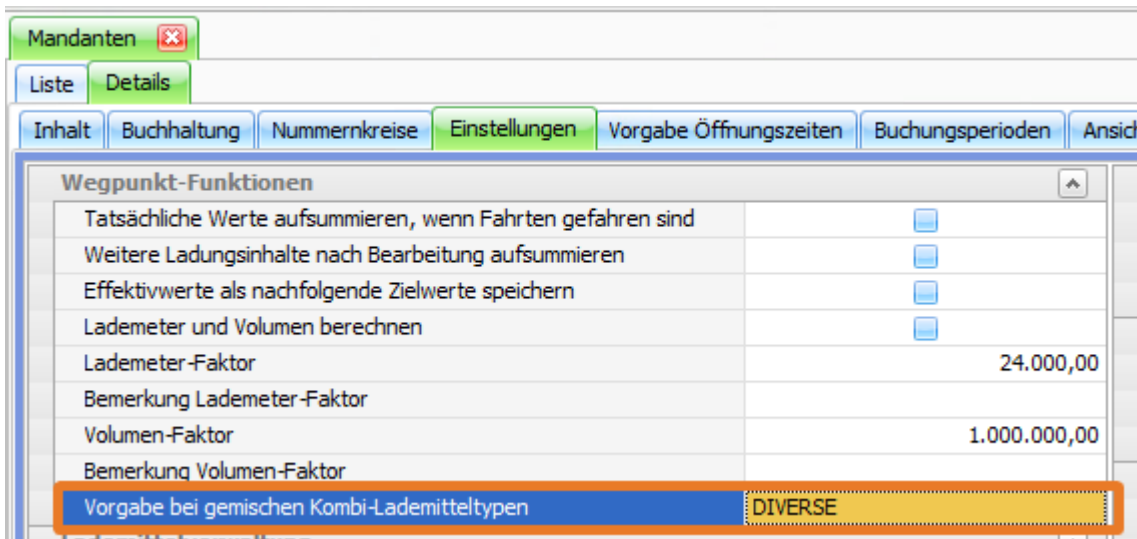


Matchcode *	Lademitteltyp	Master-Lademitteltyp	Kombi-Lademitteltyp	Länge	Breite	Höhe	Umrechnungsfaktor für Lademeter	Lademitteltausch
BEHÄLTER	Behälter	EURO	EUROMASS	0,00	0,00	0,00	0,00	
CHEP	Chep Palette(n)	EURO	EURO KLEIN	0,00	0,00	0,00	0,00	
EURO	Europalette(n)	EURO	EUROMASS	120,00	80,00	0,00	0,40	
EWP	Einwegpalette(n)	EURO	EUROMASS	100,00	80,00	0,00	0,00	
HALBE EURO	halbe Europalette	EURO	EURO KLEIN	60,00	80,00	0,00	0,00	
BEUTEL	Beutel	KARTON	DIVERSE	0,00	0,00	0,00	0,00	
GIBO	Gitterbox(en)	EURO	EUROMASS	120,00	80,00	0,00	0,00	
KARTON	Karton	KARTON	KARTON KOMBI	0,00	0,00	0,00	0,00	
KISTE	Kiste(n)	KARTON	KARTON KOMBI	0,00	0,00	0,00	0,00	
LDG	Ladung			0,00	0,00	0,00	0,00	
ROLLE	Rolle(n)	KARTON	DIVERSE	0,00	0,00	0,00	0,00	
STÜCK	Stück			0,00	0,00	0,00	0,00	
EUROMASS	Kombi Lademittel Euromaß			0,00	0,00	0,00	0,00	
KARTON KOMBI	Kombi Lademittel Karton			0,00	0,00	0,00	0,00	
DIVERSE	Kombi Lademittel diverse			0,00	0,00	0,00	0,00	
EURO KLEIN	Kombi Lademittel Euromaß klein			0,00	0,00	0,00	0,00	

Das Lookup zur Auswahl des Kombi-Lademitteltyps zeigt alle vorhanden Lademitteltypen an, d.h. es sollten dafür möglichst entsprechende Lademittel angelegt werden, die dann als Kombi-Lademittel bei den restlichen Lademitteln eingestellt werden.

## Einstellung Mandant

In den **Einstellungen > Mandant > Einstellungen** in der Kategorie 'Wegpunkt-Funktionen' wurde ein neues Feld "**Vorgabe bei gemischten Kombi-Lademitteltypen**" eingefügt. Hier legt man den Lademitteltyp fest, der im Wegpunkt eingestellt wird, wenn im Unterwegpunkt Lademittel mit verschiedenen Kombi-Lademitteltypen angelegt wurden.



Wegpunkt-Funktionen	
Tatsächliche Werte aufsummieren, wenn Fahrten gefahren sind	<input type="checkbox"/>
Weitere Ladungsinhalte nach Bearbeitung aufsummieren	<input type="checkbox"/>
Effektivwerte als nachfolgende Zielwerte speichern	<input type="checkbox"/>
Lademeter und Volumen berechnen	<input type="checkbox"/>
Lademeter-Faktor	24.000,00
Bemerkung Lademeter-Faktor	
Volumen-Faktor	1.000.000,00
Bemerkung Volumen-Faktor	
Vorgabe bei gemischten Kombi-Lademitteltypen	DIVERSE

## Funktionsweise

Bei der Anlage der Wegpunkte (aus den Auftragsvorlagen Reiter Ladungen oder den Importen s.o.) wird nun folgende Logik angewandt:

1. Prüfe den Master-Lademitteltyp  
wenn gleich, dann erzeuge einen Wegpunkt  
wenn unterschiedlich, dann erzeuge pro Master-Lademitteltyp entsprechende Wegpunkte
2. Prüfe den Kombi-Lademitteltyp pro Wegpunkt  
wenn gleich, dann übernehme diesen Kombi-Lademitteltyp in den Wegpunkt

wenn verschieden, dann übernimmt den Kombi-Lademitteltyp aus der Mandanteneinstellung in den Wegpunkt

Ausgeschrieben heißt das: wenn im Unterwegpunkt Lademittel des selben Kombi-Lademitteltyps erfasst sind, dann wird automatisch eine Ebene höher im Wegpunkt das Kombi-Lademittel als Lademitteltyp eingetragen. Sind im Unterwegpunkt Lademittel verschiedener Kombi-Lademitteltypen erfasst, wird auf die Mandantenvorgabe zurückgegriffen.

Da die Maße der Lademittel unterschiedlich sein können, werden Länge und Breite im Wegpunkt mit den Angaben aus den Vorgaben des Kombi-Lademitteltyps gefüllt.

Erfassung in der Auftragsvorlage Ladungen:

Vorlagenbearbeitung

Auftragsvorlagenliste Details

Auftrag - Inhalt Auftrag - Abrechnung Auftrag - Abrechnungsübersicht Fahrten Kostenübersicht Aktivitäten Chassisliste **Ladungen** Hist

Auftrag		Letztes E	
1. B		Letztes E Adresse	GOODYEAR FÜRSTENWALDE
1. B Matchcode	GÖTZ-HAGEN	Letztes E Adressname	Goodyear Dunlop Tires Spediton ...
Adresse	Kieswerk Götz	Letztes E Straße	Traenkeweg 14
1. B Straße	Gründelbusch 5	Letztes E PLZ	15517
1. B PLZ	58099	Letztes E Ort	Fürstenwalde
1. B Ort	Hagen	Letztes E Datum	27.01.2017
1. B Datum	27.01.2017	Letztes E Von	08:00
1. B Von Zeit	08:00	Letztes E Bis	17:00
1. B Bis Zeit	17:00		

Auftrag erstellen Verwerfen

Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Menge	Stapelfaktor	Länge	Breite	Höhe	kg / fp	Lademeter	V
EURO	Industriegüter	5,000	2,00	120,00	80,00	100,00	650,00	0,00	
EWP	Elektronik	3,000	1,00	100,00	80,00	85,00	400,00	0,00	
KARTON	Kleinteile	10,000	1,00	0,00	0,00	0,00	120,00	0,00	

Ergebnis im erzeugten Auftrag:

Wegpunkttyp	Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Gewicht kg / fp	Länge	Breite	Höhe
Beladen	27.01.2017	08:00	17:00	GÖTZ-HAGEN	58099	Hagen	10,00	KARTON KOMBI	120,00	0,00	0,00	0,00
Beladen	27.01.2017	08:00	17:00	GÖTZ-HAGEN	58099	Hagen	8,00	EUROMASS	1.050,00	120,00	80,00	0,00

Menge	Menge / ts	Gewicht kg / fp	Gewicht kg / ts	Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Ladungsinhalt-Länge	Ladungsinhalt-Breite	Ladungsinhalt-Höhe	Stapelfaktor	Lademeter
3,00	0,00	400,00	0,00	EWP	Elektronik	100,00	80,00	85,00	1,00	0,00
5,00	0,00	650,00	0,00	EURO	Industriegüter	120,00	80,00	110,00	2,00	0,00
Σ=8		Σ=1050								

Wegpunkttyp	Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Gewicht kg / fp	Länge	Breite	Höhe
Entladen	27.01.2017	08:00	17:00	GOODYEAR FÜRSTENWALDE	15517	Fürstenwalde	10,00	KARTON KOMBI	120,00	0,00	0,00	0,00
Entladen	27.01.2017	08:00	17:00	GOODYEAR FÜRSTENWALDE	15517	Fürstenwalde	8,00	EUROMASS	1.050,00	120,00	80,00	0,00

**Beispiel bei verschiedenen Kombi-Lademitteln**  
Auftragsvorlage Ladungen:

Auftrag erstellen Verwerfen

Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Menge	Stapelfaktor	Länge	Breite	Höhe	kg / fp	Lademeter	Volumen	ADF
GIBO		10,000	1,00	120,00	80,00	110,00	1.800,00	0,00	0,000	
CHEP		8,000	1,00	0,00	0,00	0,00	780,00	0,00	0,000	

Wegpunkte im Auftrag:



Wegpunkttyp	Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Gewicht kg / fp	Länge	Breite	Höhe
Beladen	30.01.2017	08:00	17:00	GÖTZ-HAGEN	58099	Hagen	18,00	DIVERSE	2.580,00	0,00	0,00	0,00
Ladungsinhalte												
Menge	Menge / ts	Gewicht kg / fp	Gewicht kg / ts	Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Ladungsinhalt-Länge	Ladungsinhalt-Breite	Ladungsinhalt-Höhe	Stapelfaktor	Lad		
10,00	0,00	1.800,00	0,00	GIBO		120,00	80,00	110,00	1,00			
8,00	0,00	780,00	0,00	CHEP		0,00	0,00	0,00	1,00			
Σ=18		Σ=2580										
Entladen	30.01.2017	08:00	17:00	GOODYEAR FÜRS...	15517	Fürstenwalde	18,00	DIVERSE	0,00	0,00	0,00	0,00

US #123779

## CR #121408 / Splitten mit mehreren Wegpunkten

Der Standardsplitt im Dispoplan (mit mehr als 2 Wegpunkten wurde angepasst, sodass dieser nun auch für beliebig viele Wegpunkte funktioniert. Es wurde so angepasst, dass geprüft wird, wie viele Wegpunkte es bis zu dem Wegpunkt gibt, den man als "Splitten nach" angibt. Entsprechend der Anzahl Wegpunkte 'davor' werden dann auch Anzahl 'danach' angelegt.

Dies Erweiterung ist nur für die **Konstellation 'Einen neuen Wegpunkt anlegen' + Splitttyp 'LKW + Chassis/Anhänger + Ladung/Container'** implementiert worden.

Die Logik ist wie folgt:

- Wenn Splitwegpunkt = B --> Lege so viele Splitwegpunkte an, wie Wegpunkte davor liegen inkl. ihm selbst (mal 2)
- Wenn Splitwegpunkt = E --> Lege so viele Splitwegpunkte an, wie Wegpunkte dahinter liegen ohne ihm selbst (mal 2)
- Wenn Splitwegpunkt = S --> Betrachte Vorängewegpunkt gemäß Ordnungsnummer --> Wenn Vorgänger B, dann siehe Logik Splitwegpunkt B, --> Wenn Vorgänger E, dann siehe Logik Splitwegpunkt E
- Sofern der Splitwegpunkt ein V sein sollte, wird derzeit gar kein neuer Wegpunkt erzeugt.

### Fahrt-Wegpunkte vor dem Splitten:

B / E ...	Datum *	von	bis	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Gewicht kg / fp	L
B	23.02.2017	12:00	12:00	BIEGEL-HEITERSHEIM	79423	Heitersheim	20,000	EURO	Elektronik	3.600,000	
E	24.02.2017	06:00	06:00	FLUGHAFEN-FRANKF...	60549	Frankfurt	10,000	EURO	Elektronik	2.000,000	
E	24.02.2017	12:00	12:00	CTS-KÖLN	50735	Köln	6,000	EURO	Elektronik	900,000	
E	25.02.2017	08:00	08:00	DUISBURG TERMINAL...	47229	Duisburg	4,000	EURO	Elektronik	700,000	

Splitten / Absatteln (voll) nach dem Wegpunkt "Frankfurt":

**Schritt 2 / 5 - Nach welchem Wegpunkt soll der Fahrt gesplittet werden?**

Splitten nach Wegpunkt:

FLUGHAFEN-FRANKFURT



Splitten über:



Adressname:

Autohof Limburg

Straße:

PLZ:

65549

Land:

D



Ort:

Limburg

Abbrechen

&lt; Zurück

Weiter &gt;

**Schritt 3 / 5 - Was verbleibt am Absattel- / Splitpunkt ?** LKW + Chassis/Anhänger + Ladung/Container Chassis/Anhänger + Ladung/Container (Auf-/Absatteln) Ladung/Container (Abkränen)

Abbrechen

&lt; Zurück

Weiter &gt;

Fahrt splitten

Schritt 4 / 5 - Datum/Uhrzeit der Wegpunkte anpassen

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Wegpunk...	Wegpunkttyp	Adresse	Adressname 1	Datum *	Planzeit	von	bis	Fahrnummer	Tour Position	Voll / Leer
1		BIEGEL-HEITERSHEIM	Autohaus Biegel	23.02.2017	12:00	12:00	12:00	AUBIO1081-1	0	Voll
2		FLUGHAFEN-FRANKF...	Flughafen Frankfurt	24.02.2017	06:00	06:00	06:00	AUBIO1081-1	0	Voll
3			Autohof Limburg	24.02.2017	08:00	08:00	08:00	AUBIO1081-1	0	Voll
4			Autohof Limburg	24.02.2017	08:00	08:00	08:00	AUBIO1081-1	0	Voll
5			Autohof Limburg	24.02.2017	10:00	10:00	10:00	AUBIO1081-2*	0	Voll
6			Autohof Limburg	24.02.2017	10:00	10:00	10:00	AUBIO1081-2*	0	Voll
7		CTS-KÖLN	CTS Köln	24.02.2017	12:00	12:00	12:00	AUBIO1081-2*	0	Voll
8		DUISBURG TERMINAL...	Duisburg Intermodal ...	25.02.2017	08:00	08:00	08:00	AUBIO1081-2*	0	Voll

Abbrechen < Zurück Weiter >

### Ergebnis nach dem Splitten:

#### Wegpunkte der Fahrt 1

B / E ...	Datum *	von	bis	Adresse	Adressname 1	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Gewicht kg / fp	La
B	23.02.2017	12:00	12:00	BIEGEL-HEITERSHEIM	Autohaus Biegel	79423	Heitersheim	20,000	EURO	Elektronik	3.600,000	
E	24.02.2017	06:00	06:00	FLUGHAFEN-FRANKF...	Flughafen Frankfurt	60549	Frankfurt	10,000	EURO	Elektronik	2.000,000	
E	24.02.2017	08:00	08:00		Autohof Limburg	65549	Limburg	6,000	EURO	Elektronik	900,000	
E	24.02.2017	08:00	08:00		Autohof Limburg	65549	Limburg	4,000	EURO	Elektronik	700,000	

#### Wegpunkte der Fahrt 2

B / E ...	Datum *	von	bis	Adresse	Adressname 1	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Gewicht kg / fp	L
B	24.02.2017	10:00	10:00		Autohof Limburg	65549	Limburg	6,000	EURO	Elektronik	900,000	
B	24.02.2017	10:00	10:00		Autohof Limburg	65549	Limburg	4,000	EURO	Elektronik	700,000	
E	24.02.2017	12:00	12:00	CTS-KÖLN	CTS Köln	50735	Köln	6,000	EURO	Elektronik	900,000	
E	25.02.2017	08:00	08:00	DUISBURG TERMINAL...	Duisburg Intermodal Terminal	47229	Duisburg	4,000	EURO	Elektronik	700,000	

Die Logik ist für Containerfahrten **nicht** implementiert.

US #121367

## CR #121983 / REDIS Refresh in 'Alle Fahrten' Fenster

Im **Dispoplan** im Fenster "**Alle Fahrten**" wurde nun auch der **automatische Refresh** über REDIS angebunden. Das heißt, man muss z.B. nach dem Disponieren nicht nochmal 'Aktualisieren' drücken um das disponierte Fahrzeug angezeigt zu bekommen. Dieses Aktualisieren erfolgt nun automatisch.

US #122130

## CR #121986 / Neuer Lookup "PLZ Zonen Gruppen"

Die **Vorgaben > Adressen** wurden erweitert um die "**PLZ-Zonen Gruppen**". Hier kann man verschiedene Gruppen für die PLZ-Zonen anlegen, um diese besser zu unterscheiden z.B. "Tarifrelevante PLZ-Zonen", "PLZ-Zonen für Leitstrecke", "PLZ-Zonen für Dispotopmatrix" usw.

Startseite **PLZ-Zonen Gruppen** ✖ PLZ-Zonen

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Matchcode	Bemerkung
KUNDE A	
> KUNDE B	

Diese PLZ-Zonen Gruppen sind dann in den **Vorgaben > Adressen > PLZ-Zonen** für jede PLZ-Zone einstellbar.

Startseite PLZ-Zonen Gruppen **PLZ-Zonen** ✖

Liste Details

Import

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

PLZ-Zone *	Bemerkung	PLZ-Zonen Gruppe
Seehäfen Hamburg-Bremen		KUNDE B
Nürnberg	Gebiet Nürnberger Land	KUNDE A
Via Dannenberg	Via Dannenberg / Gestellungen	
Hamburg	Gebiet Hamburg	

In den **Stammdaten > Adressen** wurde das Lookup beim Feld "Zuständige PLZ Zone" ebenfalls erweitert.

Ansprechpartner Artikel Dieselpreis Formulare Zonen Bonität Datenaustausch Aktivitäten Rechnungsübersicht

E-Mail-Adresse 3	Frei Nummer 2
Website	Frei Nummer 3
Hafen	<b>Skript</b>
<b>Zuständige PLZ Zone</b>	Skript in Containermaske

Abweichende Rechnungsans...

Name 1

Name 2

Name *	PLZ-Zonen Gruppen	Bemerkung
> Hamburg		Gebiet Hamburg
Mitte		30000-39999; 90000-99999
Nord		20000-29999
Nürnberg	KUNDE A	Gebiet Nürnberger Land
Ost		01000-19999
Seehäfen Hamburg-Bre...	KUNDE B	
Süd		70000-89999
Via Dannenberg		Via Dannenberg / Gestellungen
West		40000-69999

Informationen

Lademitteltausch

B: Lademittelkontovorschlag

E: Lademittelkontovorschlag

Bemerkung

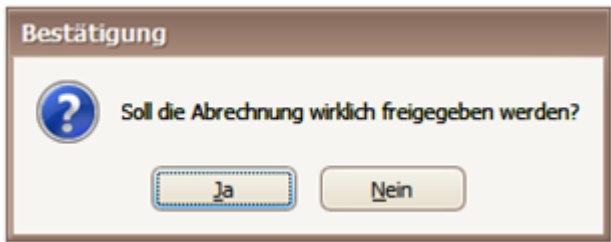
Wichtiger Hinweis

Portal Internetadresse

Portal Zugangsdaten

## CR #122014 / Abfrage ob Abrechnungsfreigabe erfolgen soll entfernt

Die nachfolgende Kontrollabfrage bei der Abrechnungsfreigabe wurde im Programm **entfernt**.



Die dafür relevanten Häkchenfelder in **Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Abrechnung**, wurden ebenfalls entfernt.

Die Hinweismeldungen z.B. wenn ein Auftrag in Durchführung ist, da die Fahrt noch nicht im Status ‚gefahren‘ ist, sind geblieben und kommen weiterhin.

US #121806

## CR #122227 / Tourenplankombination

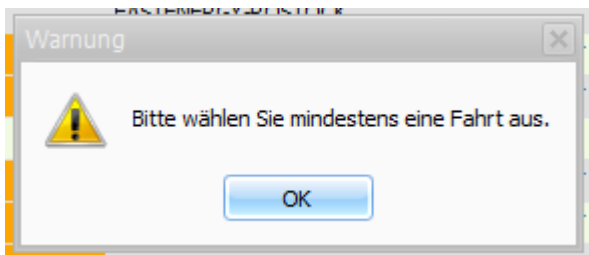
Im Dispoplan gibt es die neue Funktion "**Tourenplan bearbeiten**" unter "**rechte Maustaste > Container**". Über diese Funktion können Sie mehrere Containervormeldungen kombinieren, so dass für alle kombinierten Container nur ein Tourenplan angefragt wird.

Dabei sind folgende Punkte zu beachten:

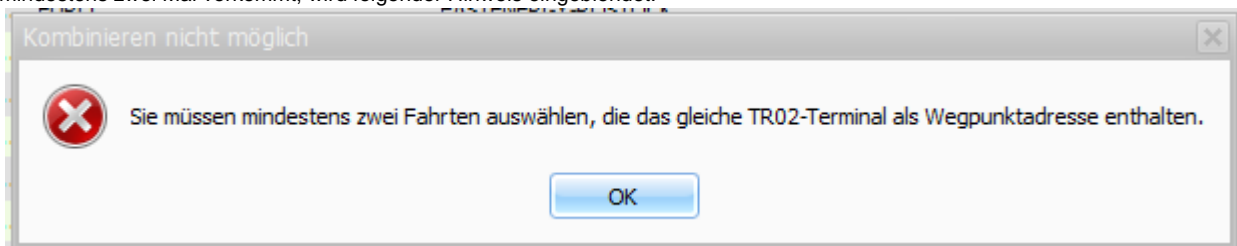
1. Es müssen mindestens zwei Fahrten angehakt werden, die das gleiche TR02-Terminal als Wegpunkte enthalten.
2. Es können nur Container kombiniert werden, die am gleichen Terminal aufgenommen oder zurückgegeben werden.
3. Aufnahme und Rückgabe der gleichen Fahrt (Rundlauf) können nicht kombiniert werden.

### 9. Fahrten auswählen

Wenn im Dispoplan keine Fahrt ausgewählt wurden, wird folgender Hinweis eingeblendet.



Wenn Fahrten ausgewählt wurden, bei denen keine Kombination möglich ist, da in allen angehakten Fahrten kein TR02-Terminal mindestens zwei Mal vorkommt, wird folgender Hinweis eingeblendet.



### 10. "Tourenplan bearbeiten"-Fenster

Wenn mindestens zwei Fahrten ausgewählt wurden, bei denen ein TR02-Terminal mindestens zweimal vorkommt, gelangen Sie in das "**Tourenplan bearbeiten**"-Fenster.

TR02-Tourenpläne bearbeiten

Es müssen mindestens zwei Wegpunkte mit derselben Adresse ausgewählt werden.


<input type="checkbox"/>	Adresse	Wegpunkttyp	Planzeit	Fahrnummer	Gebuchte Slotzeit	Tourenplannummer
<input type="checkbox"/>						
<input checked="" type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Aufnahme	07.02.2017 08:00	16-10172-1	13.02.2017 13:00	TEST02
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Aufnahme	07.02.2017 08:00	16-10173-1	13.02.2017 13:00	TEST04
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Aufnahme	13.02.2017 08:00	16-10190-1		
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Aufnahme	13.02.2017 08:00	16-10191-1		
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Rückgabe	07.02.2017 16:00	16-10172-1	13.02.2017 13:00	TEST03
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Rückgabe	07.02.2017 16:00	16-10173-1	13.02.2017 13:00	TEST05
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Rückgabe	13.02.2017 16:00	16-10190-1		
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Rückgabe	13.02.2017 16:00	16-10191-1		

Abbrechen Tauschen Entfernen Kombinieren

## 11. Container kombinieren

Hier müssen Sie mindestens zwei Wegpunkte mit der gleichen TR02-Adresse anhaken. Haken Sie Wegpunkte mit unterschiedlichen Adressen an oder haken Sie weniger als zwei Wegpunkte an, erhalten Sie folgenden Hinweis:

Kombinieren nicht möglich

 Es müssen mindestens zwei Wegpunkte mit derselben Adresse ausgewählt werden.

OK

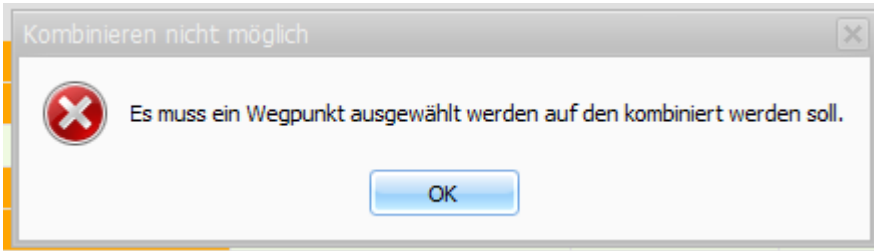
Wenn Sie die Wegpunkte, die Sie kombinieren möchten, angehakt haben und auf "**Kombinieren**" drücken, gelangen Sie in das nächste Fenster.

<input type="checkbox"/>	Adresse	Wegpunkttyp	Planzeit	Fahrnummer	Gebuchte Slotzeit	Tourenplannummer
<input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Rückgabe	13.02.2017 16:00	16-10191-1		
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Rückgabe	13.02.2017 16:00	16-10190-1		
<input checked="" type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Aufnahme	07.02.2017 08:00	16-10173-1	13.02.2017 13:00	TEST04
<input type="checkbox"/>	CTA-HAMBURG	Aufnahme	07.02.2017 08:00	16-10172-1	13.02.2017 13:00	TEST02

OK Abbrechen

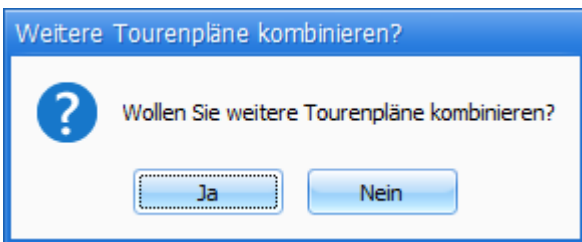
Hier können Sie einen Wegpunkt auswählen, auf den die ausgewählten Container kombiniert werden sollen. In diesem Fenster können Sie

nur bei einem Wegpunkt einen Haken setzen. Wählen Sie keinen aus, wird folgender Hinweis eingeblendet:

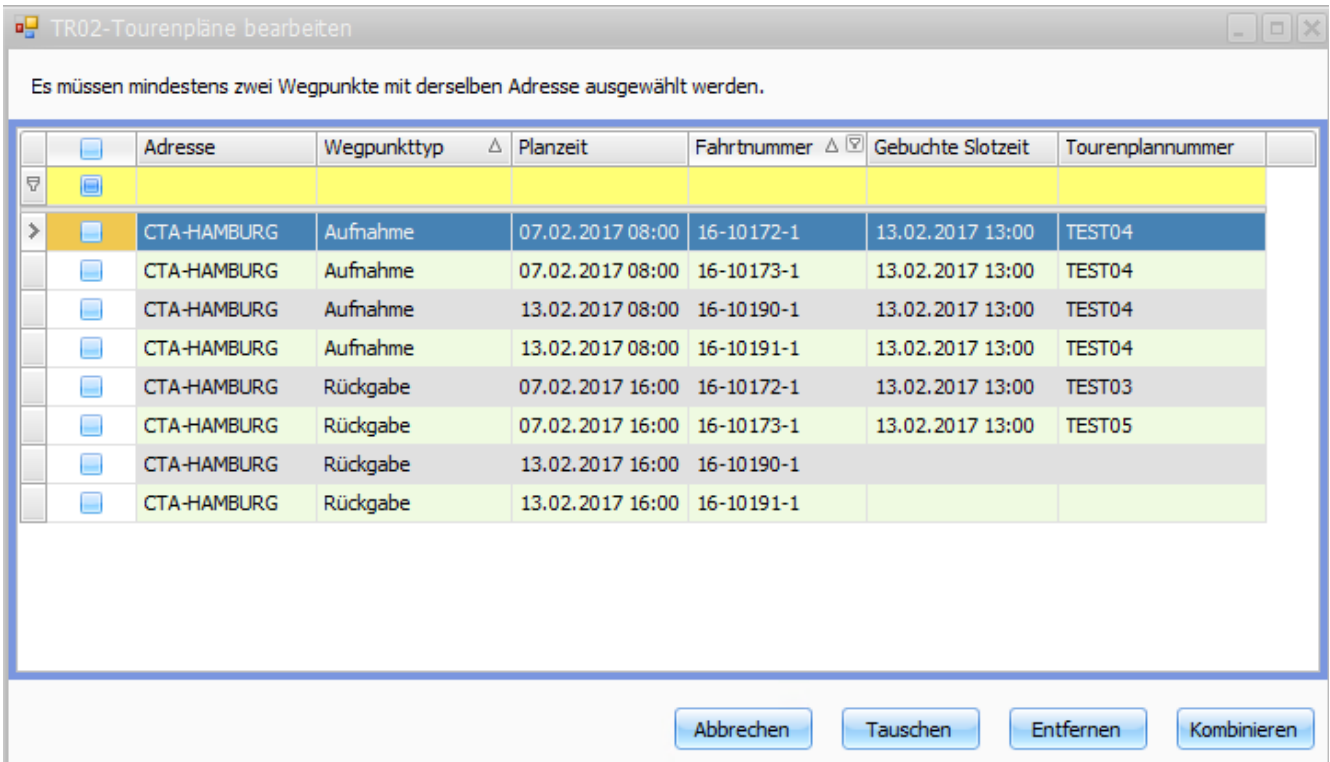


Der Wegpunkt, auf den kombiniert werden soll, muss nicht zwingend einen Tourenplan bzw. einen Slot gebucht haben. Die Kombination wird in der Datenbank gespeichert und die Tourenplananfragen bzw. Slotbuchung erfolgt erst nach erfolgreicher, positiver Rückmeldung sämtlicher Containervormeldungen.

Wenn Sie mit der Kombination fertig sind, können Sie entscheiden, ob Sie noch weitere Container aus der zuvor getroffenen Auswahl kombinieren möchten oder nicht:



Wenn Sie die Abfrage mit "Nein" beantworten, schließt sich das Fenster und Sie gelangen in den Dispoplan zurück. Bei "Ja" gelangen Sie in das "Tourenplan bearbeiten"-Fenster zurück.



## 12. Container Entfernen

Möchten Sie einen einzelnen Container aus einem Tourenplan entfernen, so markieren Sie im "Tourenplan bearbeiten"-Fenster einen Wegpunkt und wählen die Funktion "Entfernen" aus. Der markierte Wegpunkt muss dabei bereits auf einen Tourenplan gebucht sein.

## CR #122233 / Dispotopfgruppen

Unter den **Vorgaben** gibt es die neue Entität "**Dispotopfgruppen**". Hier kann man Standard-Kapazitäten pro Gruppe und Wochentag festlegen, sowie Abweichungen für bestimmte Kalendertage. Diese Abweichungen sind gleichzeitig eine Historie der Abweichungen. Über die Gruppen kann gesteuert werden, welche Fahrer Slots umbuchen dürfen ("**ETA-Änderung erlaubt**"). Jeder Dispotopf kann genau einer Dispotopfgruppe zugeordnet werden.

Übersichtsliste

Matchcode	Bemerkung	ETA-Änder...	Kapazität:...	Kapazität:...	Kapazität:...	Kapazität:...	Kapazität:F...	Kapazität:S...	Kapazität:S...
Test		<input type="checkbox"/>	20,00	30,00	30,00	40,00	20,00	10,00	5,00

Details

Matchcode	Test
Bemerkung	
ETA-Änderung erlaubt	<input type="checkbox"/>
Kapazität:Montag	20,00
Kapazität:Dienstag	30,00
Kapazität:Mittwoch	30,00
Kapazität:Donnerstag	40,00
Kapazität:Freitag	20,00
Kapazität:Samstag	10,00
Kapazität:Sonntag	5,00

Datum	Kapazität	Bemerkung
21.12.201...	55,00	

## CR #122269 / Auftrag aus Vorlage erzeugen: Höhe aus dem Unterwegpunkt übernehmen

Werden bei der Auftrags erfassung aus einer **Auftragsvorlage** heraus im Reiter "**Ladungen**" die Angaben für die Maße gefüllt, wird bei Erzeugung des Auftrags geprüft, ob die Höhe der Ladungen (pro Master-Lademitteltyp) gleich ist. Ist das der Fall, wird die Höhe in den Haupt-Wegpunkt übernommen. Die restlichen Maße wie Länge und Breite werden direkt aus den **Vorgaben > Auftrag > Lademitteltyp** des entsprechenden Lademittel-Masters gezogen. Sollte in den Vorgaben für den Lademitteltyp bereits eine Höhe erfasst sein, wird diese dann durch die Höhe der Ladung überschrieben.

**Beispiel:**



5x Euro 120 x 80 x 100

3x EWP 120 x 80 x 100

> im Wegpunkt: 8x Palette Euromaß 120 x 80 x 100

5x Euro 120 x 80 x 100

3x EWP 120 x 80 x 80

> im Wegpunkt: 8x Palette Euromaß 120 x 80 x 0

Auftragsvorlagenliste Details

Auftrag - Inhalt Auftrag - Abrechnung Auftrag - Abrechnungsübersicht Fahrten Kostenübersicht Aktivitäten Chassisliste Ladungen Historie

**Auftrag**

1. B

1. B Matchcode	WEIDMANN-BIELEFELD
1. B Adressname	Weidmann Transporte
1. B Straße	Walter-Braun-Dtr. 14
1. B PLZ	33611
1. B Ort	Bielefeld
1. B Datum	28.03.2017
1. B Von Zeit	10:00
1. B Bis Zeit	10:00
1. B Markierung	
1. B Bemerkung	
1. B Wichtiger Hinweis	

**Letztes E**

Letztes E Adresse	ZOLL-ANSBACH
Letztes E Adressname	Zollamt Ansbach
Letztes E Straße	Vetterstr. 3
Letztes E PLZ	91522
Letztes E Ort	Ansbach
Letztes E Datum	29.03.2017
Letztes E Von	00:00
Letztes E Bis	00:00
Letztes E Markierung	
Letztes E Bemerkung	
Letztes E Wichtiger Hinweis	

Auftrag erstellen Verwerfen

Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Menge	Stapelfaktor	Länge	Breite	Höhe	kg / fp	Lademeter	Volumen	ADR K
EURO	Baustoffe	5,000	1,00	120,00	80,00	100,00	550,00	0,00	4,800	
EWP	Dachziegel	3,000	1,00	100,00	80,00	100,00	450,00	0,00	2,400	

Wegpunkttyp	B ...	Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Menge / ts	Lademitteltyp	Gewicht kg / fp	Gewicht kg / ts	Stapelfaktor	Länge	Breite	Höhe	Lademeter ...
Beladen	B	28.03.2017	10:00	10:00	TEUFEL-DORTMUND	45139	Essen	14,00	0,00	EUROMASS	3.150,00	0,00	1,00	120,00	80,00	100,00	5,60
Entladen	E	29.03.2017	16:00	16:00	ZOLL-ANSBACH	91522	Ansbach	14,00	0,00	EUROMASS	3.150,00	0,00	1,00	120,00	80,00	100,00	5,60

Ladungsinhalte

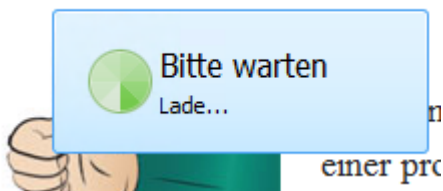
Menge	Menge / ts	Öffnungszeiten	ATB	NCTS	TR02	Lademitteltyp	Ladungsinhalt	Stapelfaktor	Länge	Breite	Höhe	Lademeter	Lademeter / ts	Volumen	Volumen / ts	Warenwert	Netto Expl...	Gef
10,00	0,00					EURO	Baustoffe	1,00	120,00	80,00	100,00	4,00	0,00	9,60	0,00	0,00	0,00	
4,00	0,00					EWP	Dachziegel	1,00	100,00	80,00	100,00	1,33	0,00	3,20	0,00	0,00	0,00	

US #124250

## CR #122636 / Fortschrittsbalken anzeigen beim Ladevorgang

Beim Aufruf der Listen in den Menüpunkten ist nun eine Anzeige während des Ladevorgangs sichtbar. Diese Ladeanzeige wird ebenfalls beim Formulardruck angezeigt.

ir zwei Personen



US #123028

## CR #123299 / Plausibilitätsprüfung Fahrtstatus

In der Fahrer-App wurde folgende Prüfung ergänzt:

Solange eine Fahrt im Status "In Durchführung" ist, kann kein Wegpunkt einer anderen Fahrt auf "Anfahrt" und somit die zugehörige Tour auf "In Durchführung" gesetzt werden.

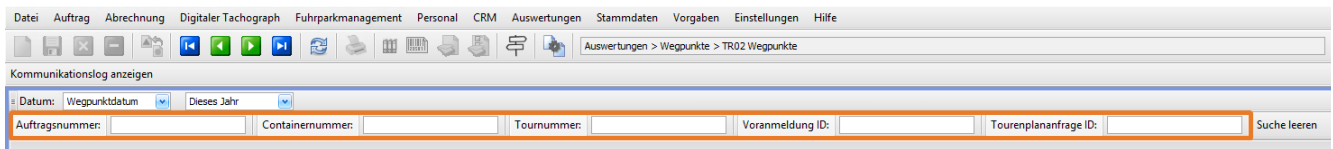
US #123302

## CR #123376 / Auswertungen / TR02 - Wegpunkte / neue Filter

Unter "Auswertungen > Wegpunkte > TR02-Wegpunkte" wurden Filter für die folgenden Punkte angebunden:

- Auftragsnummer
- Tourennummer
- Containernummer
- Voranmeldung ID
- Tourenplananfrage ID

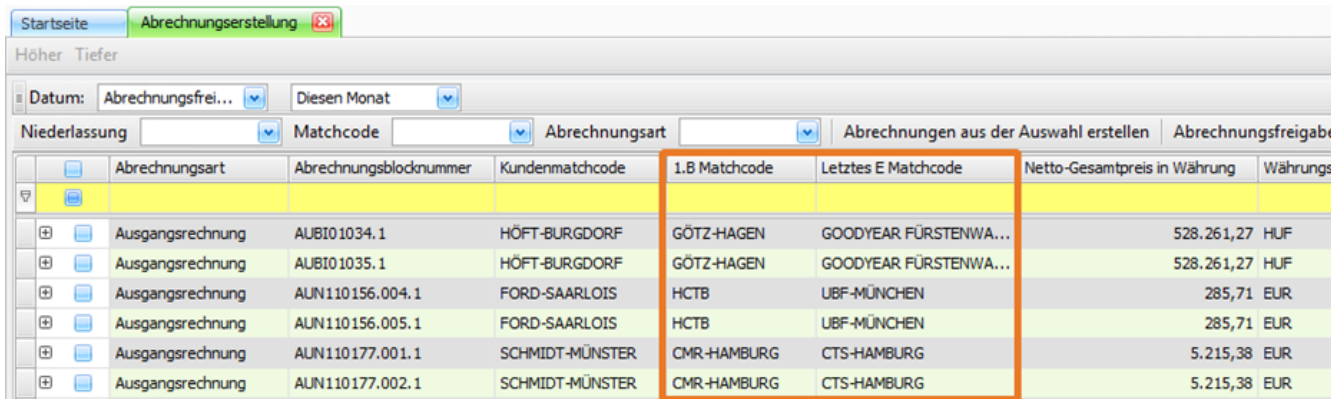
Bei Eingabe eines Wertes und Drücken der Enter Taste werden Einträge mit passenden Werten angezeigt (wie bei "Auftragsnummer" in der Auftragsliste).



US #122840

## CR #124490 / Abrechnungserstellung: 1.B MC, Letzte E MC aufnehmen

Im Menü **Abrechnung > Abrechnungserstellung** wurden die Spalten „1.B Matchcode“ und „Letztes E Matchcode“ ergänzt.



Abrechnungsart	Abrechnungsblocknummer	Kundenmatchcode	1.B Matchcode	Letztes E Matchcode	Netto-Gesamtpreis in Währung	Währungs
Ausgangsrechnung	AUBI01034.1	HÖFT-BURGDORF	GÖTZ-HAGEN	GOODYEAR FÜRSTENWA...	528.261,27	HUF
Ausgangsrechnung	AUBI01035.1	HÖFT-BURGDORF	GÖTZ-HAGEN	GOODYEAR FÜRSTENWA...	528.261,27	HUF
Ausgangsrechnung	AUN110156.004.1	FORD-SAARLOIS	HCTB	UBF-MÜNCHEN	285,71	EUR
Ausgangsrechnung	AUN110156.005.1	FORD-SAARLOIS	HCTB	UBF-MÜNCHEN	285,71	EUR
Ausgangsrechnung	AUN110177.001.1	SCHMIDT-MÜNSTER	CMR-HAMBURG	CTS-HAMBURG	5.215,38	EUR
Ausgangsrechnung	AUN110177.002.1	SCHMIDT-MÜNSTER	CMR-HAMBURG	CTS-HAMBURG	5.215,38	EUR

US #124564

## CR #125066 / LTS / Transics / Anpassungen bzgl. Sky

Durch die Anbindung von Transics Sky ändern sich einige Transics-Nachrichten IDs:

ID	Name	IsPlannable	Type
160643	Load	TRUE	ACTIVITY
160644	Unload	TRUE	ACTIVITY
160666	Intermediate stop	TRUE	ACTIVITY

Diese wurden in der Software hinzugefügt, damit Fahrten auch an Sky-Geräte übertragen werden können.

US #126115

## CR #125681 / LTS / Transics / Ansprechpartner im Wegpunkt um Kontaktdaten erweitern & Zeitzonen in Daten anpassen

Um die Kontaktinformationen des Ansprechpartners aus den Fahrt-Wegpunkten in Transics anzeigen zu können, wurden neue Felder für die Transics-Nachrichten angebunden:

- WaypointAddressContactCity
- WaypointAddressContactEmail
- WaypointAddressContactFaxNum
- WaypointAddressContactGivenName
- WaypointAddressContactHint
- WaypointAddressContactMobileNum
- WaypointAddressContactName
- WaypointAddressContactNameAffix
- WaypointAddressContactNote
- WaypointAddressContactStreet
- WaypointAddressContactStreetAffix
- WaypointAddressContactTelephoneNum
- WaypointAddressContactTitle

US #125843

## CR #125682 / LTS / Transics / Products für FINs verwenden

Unter "**Einstellungen > Softwareeinstellungen > Telematik-Dienste > Transics**" wurde die Einstellung "**Gleichartige Wegpunkte zusammenfassen**" durch eine Auswahl verschiedener Strategien ersetzt. Folgende Auswahlmöglichkeiten stehen dem Anwender jetzt zur Verfügung:

Auswahl	Beschreibung
Einfach	Jeder Wegpunkt ist ein "Place" mit genau einem "Product" in Transics.  Dies entspricht dem bisherigen Verhalten, falls die alte Option "Gleichartige Wegpunkte zusammenfassen" deaktiviert wurde.
Gleichartige Wegpunkte zusammenfassen	Jeder Wegpunkt ist ein "Product" in Transics. Wegpunkte mit derselben Adresse werden zu einem Transics-"Place" zusammengefasst.  Dies entspricht dem bisherigen Verhalten, falls die alte Option "Gleichartige Wegpunkte zusammenfassen" aktiviert wurde.
Smart	Wird bei Transics nicht verwendet.
Ladungsinhalte	Jeder Wegpunkt ist ein "Place" in Transics. Jeder Ladungsinhalt ist ein "Product" in Transics.
Nach Auftrags-Referenz 3 splitten	Jeder Wegpunkt ist ein "Place" in Transics. "Auftrag > Referenz 3" wird über Kommata gesplittet und für jeden Wert wird ein "Product" in Transics erstellt.  Der gesplittete Wert ist über den Textbaustein \$Contents verfügbar.

US #126114

## EP #119206 / Reiter in cargo support ausblenden

Im Laufe der Jahre sind viele Reiter in den cargo support-Menüs hinzugekommen, die nicht von allen Kunden genutzt werden. Daher gibt es nun eine einfache Möglichkeit, Reiter, die unternehmensweit nicht genutzt werden, komplett auszublenden.

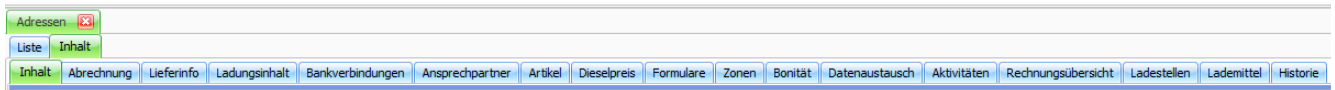
**Achtung:** Die Einstellung gilt für alle Arbeitsplätze. Bitte nur die Reiter ausblenden, die kein Mitarbeiter im Unternehmen braucht.

Unter "**Einstellungen > Administration > Program Features > Gruppe: Optionale Tab-Seiten**" kann man die Reiter für folgende Menüs ausblenden:

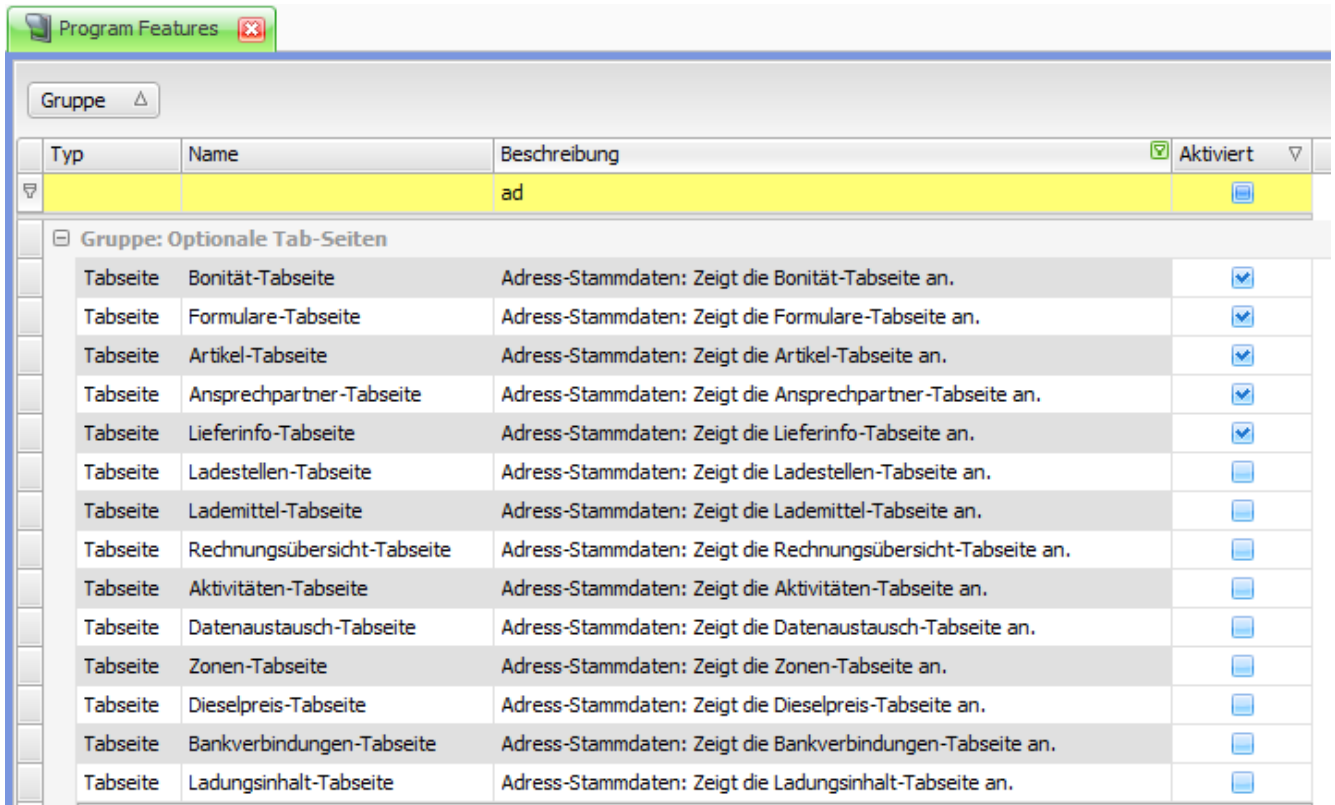
- Auftrag > Auftragsbearbeitung und Fahrt
- Auftrag > Vorlagenbearbeitung

- Auftrag > Angebotsbearbeitung / Allgemein
- Auftrag > Nacherfassung
- Stammdaten > Adressen
- Stammdaten > Fahrzeuge
- Stammdaten > Anhänger / Chassis
- Stammdaten > Mitarbeiter

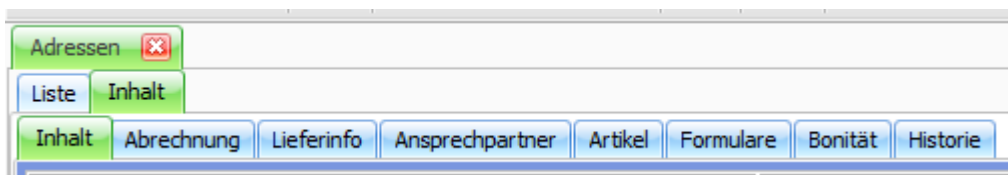
**Beispiel:** Stammdaten > Adressen mit allen Tabs:



Um Reiter auszublenden, muss man einfach den Haken in der Spalte "**Aktiviert**" entfernen. Wenn man dann das Menü erneut aufruft, ist die Änderung sofort wirksam, ohne dass cargo support [dispo] erneut gestartet werden muss.



**Beispiel:** Stammdaten > Adressen mit angepassten Tabs: Mit obiger Reiter-Anpassung sind dann nur noch folgende Reiter zu sehen (Die Reiter "**Inhalt**" und "**Abrechnung**" sind immer sichtbar).



**Beispiel:** Das angepasste Auftrag / Fahrt-Menü könnte dann so aussehen:



US #125007

## FE #110549 / Erweiterung der Ladezeitmatrix

Im Menü "**Vorgaben > Auftrag > Ladezeit Matrix**" sind weitere Kriterien hinzugekommen, die Einfluss auf die automatische Berechnung der Ladezeit je Wegpunkt haben.

- **Arbeitsmittel:** Die Arbeitsmittel können unter "Vorgaben > Mitarbeiter > Arbeitsmittel" angelegt werden und den Mitarbeitern unter "Stammdaten > Mitarbeiter > Arbeitsmittel" zugewiesen werden. Die Arbeitsmittel können dann in der Ladezeitmatrix ausgewählt werden. Im nachfolgenden Beispiel ist für die Adresse "DCP Bremen" eine Standard-Plan-Ladezeit von 1 Stunde hinterlegt. Wenn im cargo support [dispoplan] ein Mitarbeiter/Fahrer mit einer DCP Karte disponiert ist, wird der Fahrer bevorzugt abgefertigt, so dass sich die Plan-Ladezeit auf 30 Minuten verringert.
- **Wochentag und von-/bis-Zeit:** Die Plan-Ladezeit kann von den Wochentagen und der "von Zeit" / "bis Zeit" abhängen. Im nachfolgenden Beispiel beträgt die Planladezeit für die Wegpunktadresse "EUROGATE" 30 Minuten zwischen 06:00-12:00 Uhr und zwischen 14:01-18:00 Uhr. Zwischen 12:01-14:00 Uhr wird aufgrund des Schichtwechsels bei "EUROGATE" eine längere Plan-Ladezeit von 1 Stunde berechnet.
- **Lademitteltyp:** Die Plan-Ladezeit kann pro Lademitteltyp festgelegt werden. D.h., dass automatisch unterschiedliche Planladezeiten anhängig von dem Lademitteltyp berechnet werden.

Nr.	Adresse	Lademitteltyp	Arbeitsmittel	Wochentag	von Zeit	bis Zeit	Dauer
1	DCP BREMEN						01:00
2	DCP BREMEN		DCP Karte				00:30
3	EUROGATE			Freitag	06:00	12:00	00:30
4	EUROGATE			Freitag	12:01	14:00	01:00
5	EUROGATE			Freitag	14:01	18:00	00:30
6		EURO					00:05
7		2B96					00:10

US #110552

## US #45034 / Farben Wegpunkte

Für die Darstellung im Routenplaner wurden folgende Farben für die verschiedenen Wegpunkttypen definiert:

- B = grün
- E = rot
- S = türkis
- Via = blau
- Via scharf = schwarz
- Via unscharf = grau

Position	B/E	Farbe	Dispo Weg...	Datum	Land	PLZ	Ort	Ortsteil	Straße	Gefahren
1	B	grün		04.07.2017	Deutschland	22119	Hamburg	Burchardkai		
2	E	rot		04.07.2017	Deutschland	20457	Hamburg	Am Vulkanh...		
3	Via	blau		04.07.2017	Deutschland	20457	Hamburg	Reherdam...		
4	Via	blau		04.07.2017	Deutschland	21107	Hamburg	Reherstieg		
5	Via	blau		04.07.2017	Deutschland	21107	Hamburg	Kattwyk		
6	S	türkis		04.07.2017	Deutschland	21129	Hamburg	Am Ballinai 1		

## US #77603 / Tooltip "Automatische Korrektur der Perlenkette"

Die automatische Korrekturfunktion der Perlenkette unter **Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Routenplaner-Einstellungen** wurde mit folgendem Tooltip versehen:

Diese Funktion korrigiert folgende Fehler in der Wegpunktliste eines Fahrzeugs (Perlenkette):

1. Wenn im Wegpunkt ein falscher Vorgängerwegpunkt eingetragen ist, wird der Vorgänger nochmal ermittelt und die Entfernungsberechnung zum neuen Vorgänger angestoßen.
2. Ist im Wegpunkt die Entfernung zum Vorgänger nicht gefüllt, aber im zugehörigen Segment, dann wird diese Entfernung aus dem Segment in den Wegpunkt übertragen.
3. Ist sowohl im Wegpunkt als auch im zugehörigen Segment die Entfernung zum Vorgänger nicht gefüllt, und enthält die entsprechende Routenberechnung (Eintrag in der Tabelle "route\_calculation") eine Fehlermeldung, so wird die Berechnung des Segments nochmal angestoßen.

## US #106808 / Neue Spalte "Für km-Berechnung relevant"

Um die Routenberechnung auch für Transporte zu ermöglichen, die außerhalb der verwendeten PTV Karte liegen, wurden die Verkehrsträger um die Spalte "Für km-Berechnung relevant" erweitert.

Der Haken kann unter **Vorgaben > Auftrag > Verkehrsträger** gesetzt werden.

Verkehrsträger	Für km-Berechnung relevant
	<input type="checkbox"/>
> LKW	<input checked="" type="checkbox"/>
Bahn	<input type="checkbox"/>
Schiff	<input type="checkbox"/>

- Wenn in einem Wegpunkt ein Verkehrsträger eingetragen ist, bei dem der Haken **nicht** gesetzt ist, so wird die Entfernung von diesem zum nächsten Wegpunkt **nicht** berechnet.
- Wenn in einem Wegpunkt ein Verkehrsträger eingetragen ist, bei dem der Haken gesetzt ist, so wird die Entfernung von diesem zum nächsten Wegpunkt berechnet.
- Ist kein Verkehrsträger eingetragen, so werden die Kilometer immer berechnet.

## US #107967 / Informationen cachen

Um die Performance und Stabilität der **Routenberechnungen** zu verbessern, cachen wir neben den Routen auch die **Geokodierungen** und **Karte** für einen gewissen Zeitraum.

Wenn Wegpunkte angelegt oder Adressen erfasst werden, wird erst beim Redis-Server angefragt, ob diese Adresse gecached wurde. Wenn ja, so wird die zugehörige Geokodierung übergeben. Sonst wird eine Anfrage an den xServer zur Geokodierung geschickt.

Zusätzlich wurden die Routenplaner Einstellungen unter "**Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Routenplaner-Einstellungen**" um die Zeiträume erweitert, wie lange diese Informationen gespeichert werden sollen.

Erweitert	
Routensegmente vom Server verwalten lassen	<input checked="" type="checkbox"/>
Perlenkette: Berechnung aktiv	<input checked="" type="checkbox"/>
Fahrer in Perlenkettenberechnung einbeziehen	<input type="checkbox"/>
WP Linking Distanzen	1000, 2000, 5000
Berechnungen cachen [Stunden]	240
Karte cachen [Stunden]	240
Adresse cachen [Stunden]	240
Wegpunkt Cooldown [Sekunden]	2

US #107705, Bug #88404

## US #113846 / Volumen- und Lademeterberechnung angepasst

Im Zusammenhang mit der aktivierten Funktion [Berechnung der Lademeter/Stellplätze](#) wurde die Berechnungslogik angepasst.

Ist die Funktion aktiviert und man erfasst die Wegpunkte, wurden bisher beim Speichern manuelle Eingaben in Lademeter und Volumen mit 0 überschrieben, wenn einer oder alle Daten für L/B/H fehlen.

Dies wurde angepasst: Das Volumen und die Lademeter werden nur dann berechnet, wenn alle dafür relevanten Felder komplett gefüllt sind. Ist eines der Felder leer, wird die Berechnung nicht angestoßen.

### Vor der Anpassung:

Wegpunkt wurde erfasst aber noch nicht gespeichert



Auftrag: 16-10062, 05.10.2016, BLITZ-BRANDENBURG,

Auftragsliste - Details

Auftrag - Inhalt | Auftrag - Abrechnung | Auftrag - Abrechnungsübersicht | Fahrten | Kostenübersicht | Auftrag - Arbeitsablauf | Packstücke | Aktivitäten | Historie

Standardfahrt erzeugen ▾ Wegpunktdaten aktualisieren

Frachtzähler

Kundenmatchcode \* BLITZ-BRANDENBURG  
 Straße August-Bebel-Straße 21  
 PLZ 14770  
 Ort Brandenburg an der Havel  
 Land Deutschland

Auftragsdetails

Auftragsnummer \* 16-10062  
 Auftragsdatum \* 05.10.2016

Höher Tiefer Import

Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Gewicht / fp	Länge	Breite	Höhe	Lademeter (ges...)	Volumen (g...)
05.10.2...	08:00	17:00	BLITZ-BRANDENB...	14770	Brandenburg ...	3,00	EURO	450,00	0,00	0,00	0,00	1,20	2,30

Wegpunkt nach Speichern

Auftragsliste - Details

Auftrag - Inhalt | Auftrag - Abrechnung | Auftrag - Abrechnungsübersicht | Fahrten | Kostenübersicht | Auftrag - Arbeitsablauf | Packstücke | Aktivitäten | Historie

Standardfahrt erzeugen ▾ Wegpunktdaten aktualisieren

Frachtzähler

Kundenmatchcode \* BLITZ-BRANDENBURG  
 Straße August-Bebel-Straße 21  
 PLZ 14770  
 Ort Brandenburg an der Havel  
 Land Deutschland

Auftragsdetails

Auftragsnummer \* 16-10062  
 Auftragsdatum \* 05.10.2016

Höher Tiefer Import

Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Gewicht / fp	Länge	Breite	Höhe	Lademeter (ges...)	Volumen (g...)
05.10.2...	08:00	17:00	BLITZ-BRANDENB...	14770	Brandenburg ...	3,00	EURO	450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Nach der Anpassung:

Wegpunkt wurde erfasst aber noch nicht gespeichert

Auftrag: 16-10085, 05.10.2016, GEBAUER-LEIPZIG,

Auftragsliste - Details

Auftrag - Inhalt | Auftrag - Abrechnung | Auftrag - Abrechnungsübersicht | Fahrten | Kostenübersicht | Auftrag - Arbeitsablauf | Packstücke | Aktivitäten | Historie

Standardfahrt erzeugen ▾ Wegpunktdaten aktualisieren

Frachtzähler

Kundenmatchcode \* GEBAUER-LEIPZIG  
 Straße An der Salzstraße 1  
 PLZ 04158  
 Ort Leipzig  
 Land Deutschland

Auftragsdetails

Auftragsnummer \* 16-10085  
 Auftragsdatum \* 05.10.2016

Höher Tiefer Import

Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Gewicht / fp	Länge	Breite	Höhe	Lademeter (ges...)	Volumen (ges...)
05.10.2016	08:00	17:00	BLITZ-BRANDENB...	14770	Brandenburg ...	3,00	EURO	560,00	0,00	0,00	0,00	1,20	2,30

Wegpunkt nach dem Speichern

Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	PLZ	Ort	Menge	Lademitteltyp	Gewicht / fp	Länge	Breite	Höhe	Lademeter (ge...)	Volumen (ges...)
05.10.2016	08:00	17:00	BLITZ-BRANDENB...	14770	Brandenburg ...	3,00	EURO	560,00	0,00	0,00	0,00	1,20	2,30

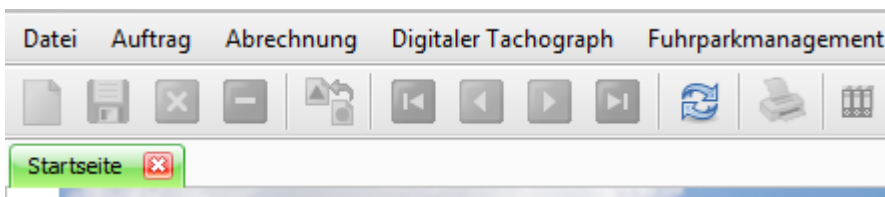
## US #117577 / Tabbed Browsing - Mehrere cargo support-Reiter in cs [dispo]

Im Menü "**Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Allgemeine Einstellungen**" ist eine weitere Einstellungsmöglichkeit hinzugekommen: "**Tabbed Browsing**". Wenn der Haken beim "Tabbed Browsing aktivieren" nicht gesetzt ist, ändert sich an dem bisherigen cargo support-Verhalten nichts, d.h., dass jeder Klick in ein neues Menü die aktuelle Ansicht "überschreibt".

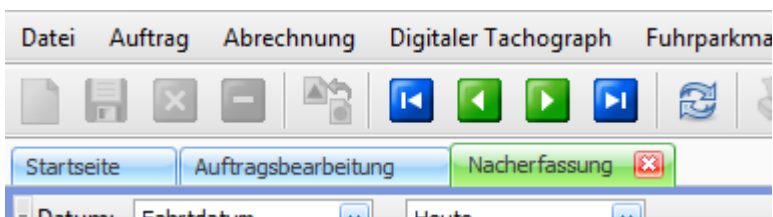
Tabbed Browsing	
Tabbed Browsing aktivieren	<input checked="" type="checkbox"/>
Abdockbare Ansichten	<input type="checkbox"/>
Adressen in eigenen Tabs anzeigen	<input type="checkbox"/>
Archivierte Dokumente in eigenen Tabs anzeigen	<input type="checkbox"/>
'Fahrt bearbeiten'-GUI in eigenen Tabs anzeigen	<input type="checkbox"/>

**Achtung:** Das Tabbed Browsing ist standardmäßig immer aktiviert. Wenn das Tabbed Browsing abgeschaltet werden soll, muss der Haken an jedem Arbeitsplatz, wo es nicht genutzt werden soll, entfernt werden.

Wenn das "Tabbed Browsing" aktiviert ist, wird nach einem Neustart von cargo support [dispo] die Startseite bereits als Tab angezeigt:

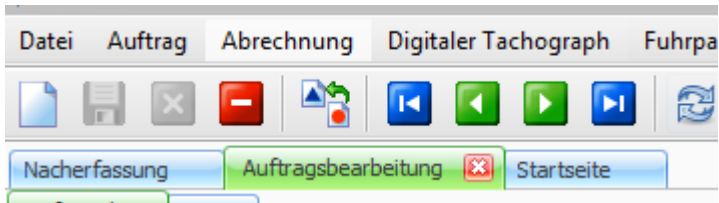


Wenn man danach in die beiden Menüs "**Auftrag > Auftragsbearbeitung**" und "**Auftrag > Nacherfassung**" geht, werden für beide Menüs neue Tabs angelegt, statt - wie bisher - alle Daten immer zu "überschreiben".

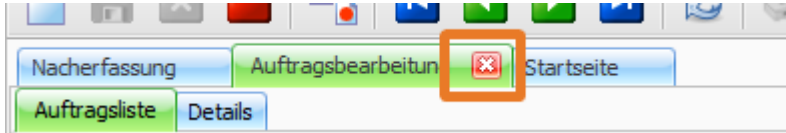


Zwischen diesen Tabs kann man dann einfach hin- und herwechseln, indem man den gewünschten Tab anklickt. Die Reihenfolge der Tabs kann durch den User angepasst werden, indem der Tab mit gedrückt gehaltener linker Maustaste verschoben wird. Wenn der User die linke Maustaste loslässt wird der Tab an der gewünschten Position einsortiert.

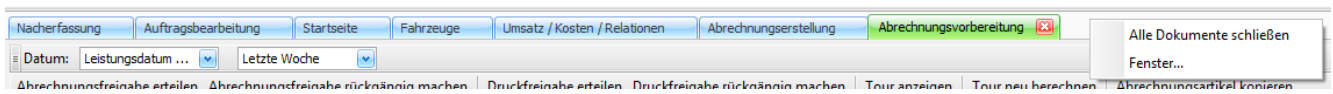




Wird ein Tab nicht mehr benötigt, kann er mit einem Klick auf das Kreuz oder mit **"STRG + W"** entfernt werden:

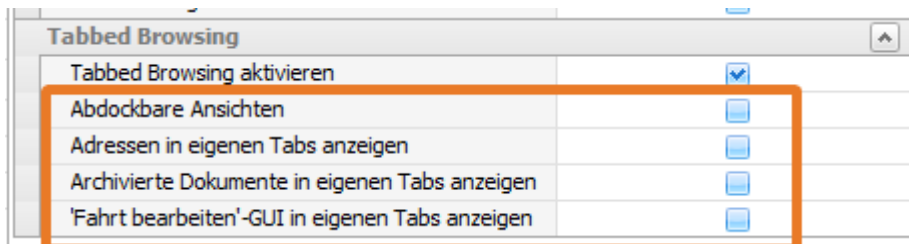


Wenn viele Tabs geöffnet sind, die nicht mehr benötigt werden, kann man mit der rechten Maustaste rechts neben die Tabs klicken und die Option **"Alle Dokumente schließen"** auswählen. Damit werden alle Tabs auf einmal geschlossen. Sollen nur einzelne Tabs geschlossen werden, kann man diese einzeln über das Kreuz schließen.



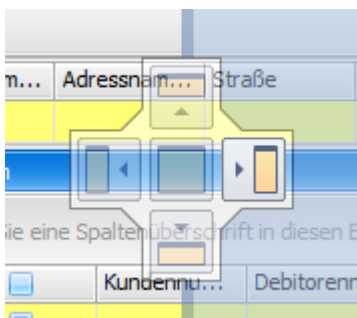
#### Weitere Tab-Browsing-Einstellungen:

Es gibt weitere Einstellungen, die im Standard ausgestellt sind. Wenn diese aktiviert werden sollen, müssen die Haken an jedem gewünschten Arbeitsplatz gesetzt werden. Für diese 4 neuen Einstellungen ist kein Neustart von cargo support erforderlich, da die Änderungen sofort wirksam werden.

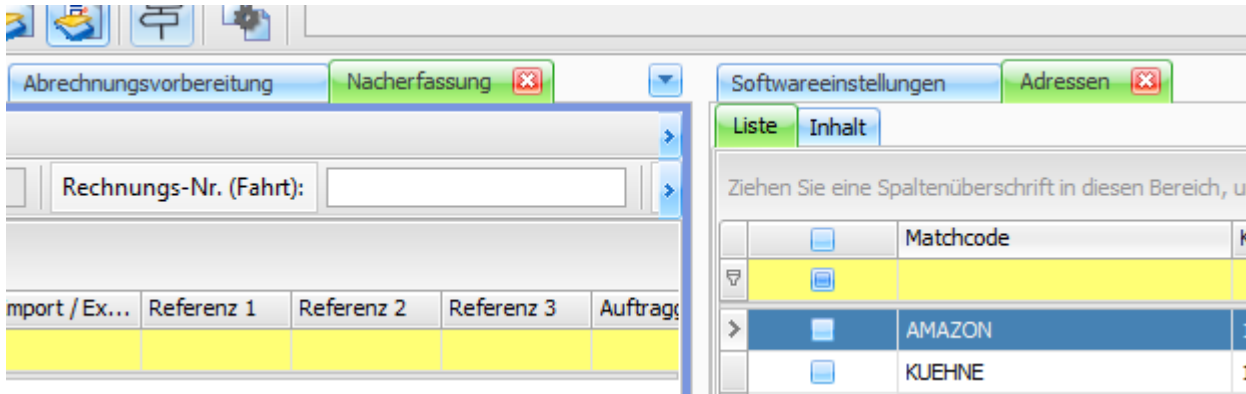


#### Abdockbare Ansichten:

Wenn der Haken gesetzt ist, können die einzelnen Tabs - ähnlich wie im Dispoplan - auch separat auf dem Bildschirm positioniert werden. Dazu zieht man den Tab mit gedrückt gehaltener linker Maustaste aus der Ansicht, bis in der Mitte des Bildschirms nachfolgende Auswahl erscheint.



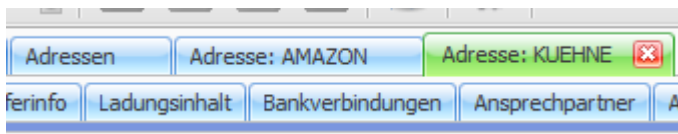
Wenn man mit der Maus auf den rechten Pfeil geht und dann die linke Maustaste loslässt, wird das Fenster auf der rechten Bildschirmhälfte positioniert. Wenn man das Fenster in der Mitte loslässt, wird es wieder als Tab angezeigt.



Im Standard ist der Haken nicht gesetzt, so dass die Tabs nicht abdockbar sind.

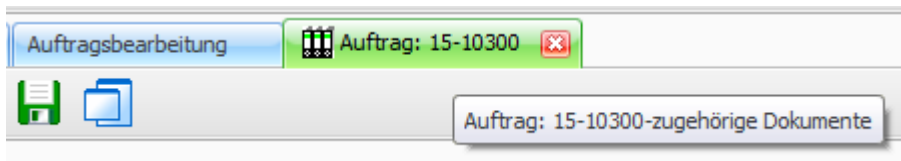
Adressen in eigenen Tabs anzeigen:

Wenn der Haken gesetzt ist, werden pro aufgerufener Adresse einzelne Tabs geöffnet. Ist die Einstellung inaktiv, werden die Adressen wie bisher innerhalb des Adressen-Tabs geöffnet.



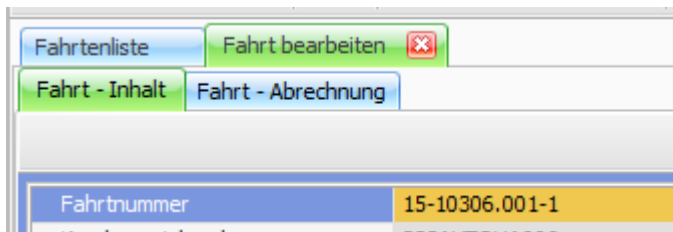
Archivierte Dokumente in eigenen Tabs anzeigen:

Wenn der Haken gesetzt ist, werden die archivierten Dokumente in einem eigenen Tab angezeigt. Das Archivsymbol im Tab zeigt an, dass es ein Archivtab ist. Wenn man mit der Maus auf den Tab geht, werden Zusatzinformationen angezeigt. Ist die Einstellung inaktiv, werden die archivierten Dokumente wie bisher in einem schwebenden Fenster angezeigt.



'Fahrt bearbeiten'-GUI eigenen Tabs anzeigen:

Wenn der Haken gesetzt ist, wird das "Fahrt bearbeiten"-Fenster in einem eigenen Tab angezeigt. Ist die Einstellung inaktiv, wird das "Fahrt bearbeiten"-Fenster wie bisher in einem schwebenden Fenster angezeigt.



US #117577, Bug #123065

## US #122612 / TR02 / Neues Hakenfeld im Fahrt-Inhalt mit senden eines StatusRequest verknüpfen

Wir haben im Fahrt-Inhalt ein neues Hakenfeld "Tourenplan nicht anfragen". Ist dieser Haken gesetzt und es kommt eine positive Rückmeldung auf ein gesendetes StatusRequest, so wird kein Tourenplan angefragt. Erst wenn der Haken entfernt wird, wird eine Tourenplananfrage (TransportBooking) gesendet.

Ist der Haken gesetzt und es kommt eine positive Rückmeldung, so bleibt die Contnummer blau gefärbt.

Containerdispo

Datum: Dispo-Datum Letzte Woche

Dispotopf Grund Filter Auftragsnummer: Containernummer: Referenz 1 - 3:

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Tourenplan...	Tournummer	Fahrtnummer	Fahrzeug	Containernummer	TR02 Tourenpl...	Reederei	1. B Matchcode	Letz
		AUF19800.00						
	24795	AUF19800.009-1		CSBI 111.122-3		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB
	24794	AUF19800.008-1		CSBI 111.121-8		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB
	24793	AUF19800.007-1	NICHT POOL	CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB
	24792	AUF19800.006-1		CSBI 111.118-8		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB
	24791	AUF19800.005-1		CSBI 111.117-8		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB
	24790	AUF19800.004-1		CSBI 111.116-7		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB
	24789	AUF19800.003-1		CSBI 111.115-6	(Aufn) 21129 Hamburg - (GE) 08236 Ellefeld - (Rück) 21129 Hamburg AUF19800.005-1 14.12. 00:00 - 16.12. 23:59			CTB
	24788	AUF19800.002-1		CSBI 111.114-5				CTB
	24787	AUF19800.001-1		CSBI 111.113-4				CTA

(Aufn) 21129 Hamburg - (GE) 08236 Ellefeld - (Rück) 21129 Hamburg  
 AUF19800.005-1 14.12. 00:00 - 16.12. 23:59  
 Leer in: 21129 Hamburg  
 Wegpunkttyp: Aufnahme  
 Adresse: HCTA  
 Tourenplan nicht anfragen: **Nein**  
 Wegpunkttyp: Rückgabe  
 Adresse: HCTB  
 Tourenplan nicht anfragen: **Nein**

Wird die Fahrt auf ein **Nicht-Pool Fahrzeug** disponiert und es liegt eine positive Rückmeldung vor und der Haken ist gesetzt, so wird die Containernummer grün gefärbt.

Containerdispo

Datum: Dispo-Datum Letzte Woche

Dispotopf Grund Filter Auftragsnummer: Containernummer: Referenz 1 - 3:

Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren

Tourenplan...	Tournummer	Fahrtnummer	Fahrzeug	Containernummer	TR02 Tourenpl...	Reederei	1. B Matchcode	Letztes
		AUF19800.00						
	24795	AUF19800.009-1		CSBI 111.122-3		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB HA
	24794	AUF19800.008-1		CSBI 111.121-8		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB HA
	24793	AUF19800.007-1	NICHT POOL	CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB HA
	24792	AUF19800.006-1		CSBI 111.118-8		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB HA
	24791	AUF19800.005-1		CSBI 111.117-8	(Aufn) 21129 Hamburg - (GE) 08236 Ellefeld - (Rück) 21129 Hamburg AUF19800.007-1 14.12. 00:00 - 16.12. 23:59			JRG CTB HA
	24790	AUF19800.004-1		CSBI 111.116-7				JRG CTB HA
	24789	AUF19800.003-1		CSBI 111.115-6	Leer in: 21129 Hamburg Wegpunkttyp: Aufnahme Adresse: HCTA Tourenplan nicht anfragen: <b>Ja</b> Fehler: 100 - OK			JRG CTB HA
	24788	AUF19800.002-1		CSBI 111.114-5				JRG CTB HA
	24787	AUF19800.001-1		CSBI 111.113-4				JRG CTA-HA

(Aufn) 21129 Hamburg - (GE) 08236 Ellefeld - (Rück) 21129 Hamburg  
 AUF19800.007-1 14.12. 00:00 - 16.12. 23:59  
 Leer in: 21129 Hamburg  
 Wegpunkttyp: Aufnahme  
 Adresse: HCTA  
 Tourenplan nicht anfragen: **Ja**  
 Fehler: 100 - OK  
 Wegpunkttyp: Rückgabe  
 Adresse: HCTB  
 Tourenplan nicht anfragen: **Ja**  
 Fehler: 310 - Container noch nicht im Bestand

Der Haken "**Tourenplan nicht anfragen**" im Fahrt-Inhalt und der Spalte im Dispoplan spiegelt nicht die Informationen aus dem Unterwegpunkt wieder. D.h. die Information, ob ein Tourenplan angefragt werden soll oder nicht, können im Fahrt-Inhalt und im Container-Tooltip voneinander abweichen.

## US #122770 / TR02 / Containermaße in allen Dateien entfernen

Ab Version 7.7.19 senden wir in allen TR02-Nachrichten nur noch die Containernummer und den ISO-Code. Sind bei den Containertypen in den Vorgaben auch noch die Höhe, Länge in Fuß und der Containertyp gepflegt, so werden diese Werte nicht mehr gesendet.

## US #122773 / TR02 / Tooltip in der Auswertung anbinden

In der Auswertung "**Wegpunkte > TR02 Wegpunkte**" wurde der Containertooltip aus dem Dispoplan angebinden.

Kommunikationslog anzeigen								
Datum:		Wegpunktdatum	Diesen Monat					
Ziehen Sie eine Spaltenüberschrift in diesen Bereich, um nach dieser zu gruppieren								
Teilnehmer...	Auftragsgr...	Auftragsnu...	Tournummer	Fahrtnummer	Containern...	Bezeichnun...	Leistungs...	B / E
CTDN	AUF19801	AUF19801...	24886	AUF19801...		gefahren	19.12.201...	E
CTDN	AUF19801	AUF19801...	24886	AUF19801...		gefahren	19.12.201...	B
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24812	AUF19800...	CSBI 311.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24806	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24834	AUF19800...	CSBI 111.4...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24800	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24794	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24805	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24833	AUF19800...	CSBI 111.3...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24799	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24793	AUF19800...	CSBI 111.1...	disponiert	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24804	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24832	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24798	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24792	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24831	AUF19800...	AAAA 111.1...	offen	15.12.201...	E
CTDN	AUF19800	AUF19800...	24797	AUF19800...	CSBI 111.1...	offen	15.12.201...	E

## US #123133 / TR02 / Beschreibungen im Komlog überarbeiten

Im DispoPlan wurde das Container-Kommunikationslog unter "**Rechte Maustaste > Container > Kommunikationslog**" überarbeitet. Je nach Nachrichtentyp werden im Feld "**Beschreibung**" verschiedene Informationen angezeigt.

- **SR (Voranmeldung)**
- Transportmodus: AN / AU / DE / DA
  - Referenz:
  - Revision:
  - Wegpunktzeit: 24.12.2016 12:42:00
  - Containernummer:
  - Container ISO-Code:
  - Freistellung / Buchungsnummer:
  - Wenn gefüllt, drucke folgende Felder an:
    - Schiff: "Schiffscallsign"
    - Hafen: "Hafencallsign"
    - Reederei: "Reedercode"
    - Verpflichtungsschein:
    - Kaikontonummer:
  - Container Beladestatus: Leer / Voll
  - Gewicht kg:
  - Übermaße: Ja / Nein
    - Wenn "Ja", dann auch die Übermaße aus dem Wegpunkt andrucken:
      - Überbreite links
      - Überbreite rechts
      - Überlänge vorne
      - Überlänge hinten
      - Überhöhe
  - Gefahrgut: Ja / Nein
    - Wenn "Ja", dann auch die ADR Nummer andrucken
  - NCTS: Ja / Nein
    - Wenn "Ja", dann drucke alle Positionen an
      - Position
      - MRN-Nummer
      - Packstückzahl
- Dateiname

Angelegt am	Nachrichtentyp	Kommunikationspartner	Beschreibung
25.01.2017 09:58	SR	(AUFN) HCTA	Transportmodus: "AU" Referenz: "SR844" Revision: "1" Wegpunktzeit: "25.01.2017 13:00:00" Containernummer: "AAAA1111113" Container ISO-Code: "4000" Freistellungsnummer: "Test" Container Beladestatus: "Voll" Gewicht kg: 1 Übermaße: Nein Gefahrgut: Nein NCTS: Ja MRN-Nummer: "17DE12456" Packstückzahl: "130" MRN-Nummer: "17DE4711" Packstückzahl: "150" Dateiname: "CSNU_20170125095818859_SR.xml"

### ST SR (Statusmeldung auf eine Voranmeldung)

- Referenz:
- Revision:
- Statuscode:
- Statustext:
  - Nur wenn der ProcessingStatus ungleich 000 ist
    - Verarbeitungsstatus: "ProcessingState"
    - Verarbeitungstext:
- Container ISO-Code: (nur wenn dieser vom gesendeten abweicht)
  - Wenn vorhanden:
    - Ungültige Elemente (Invalid Elements)
    - Fehlende Elemente (missing Elements)
- Dateiname

Angelegt am	Nachrichtentyp	Kommunikationspartner	Beschreibung
21.02.2017 09:19	ST SR	(AUFN) HCTA	Referenz: "SR1129" Revision: "1" Verarbeitungsstatus: "050" Verarbeitungstext: "Container ISO Code: Ungültig" Dateiname: "HCTA-20170221081700012-TR02XML-ST-T.xml"
21.02.2017 09:09	ST SR	(AUFN) HCTA	Referenz: "SR1098" Revision: "1" Verarbeitungsstatus: "050" Verarbeitungstext: "Container ISO Code: Ungültig" Dateiname: "HCTA-20170221080600004-TR02XML-ST-T.xml"
21.02.2017 09:09	ST SR	(AUFN) HCTA	Referenz: "SR1098" Revision: "1" Verarbeitungsstatus: "050" Verarbeitungstext: "Container ISO Code: Ungültig" Dateiname: "HCTA-20170221080600003-TR02XML-ST-T.xml"
21.02.2017 09:08	ST SR	(AUFN) HCTA	Referenz: "SR1098" Revision: "1" Statuscode(s): "100" Statustext(e): "OK" Dateiname: "HCTT - 100.xml"

### TB (Tourenplananfrage)

- Referenz:
- Revision:
  - Positionen innerhalb des TB:
    - Position:
    - Referenz:
    - Revision:
- Dateiname

Angelegt am	Nachrichtentyp	Kommunikationspartner	Beschreibung
20.02.2017 16:56	TB	(AUFN) HCTA	Referenz: "TB25" Revision: "1" Positionen innerhalb des TB: "2; 1" Referenz: "SR930" Revision: "1" Referenz: "SR934" Revision: "1" Dateiname: "CSNA_20170220165616139_TB.xml"

### ST TB (Statusmeldung auf eine Tourenplananfrage)

- Referenz
- Revision:
- Statuscode:
- Statustext:
  - Nur wenn der ProcessingStatus ungleich 000 ist
    - Verarbeitungsstatus: "ProcessingState"
    - Verarbeitungstext:
- Dateiname:

Angelegt am	Nachrichtentyp	Kommunikationspartner	Beschreibung
16.02.2017 09:14	ST TB	(RÜCK) HCTA	Referenz: "TB24" Revision: "1" Dateiname: "HCTT - TB - 100.xml"

### DEL (Storno)

- Referenz
- Revision
- Stornotyp: Position (Load) / Vollständig (Coordination)
  - Wenn "Position", dann drucke auch Positionen aus dem TB an, die storniert wurden
    - Position:
    - Referenz:
    - Revision:
- Dateiname

Angelegt am	Nachrichtentyp	Kommunikationspartner	Beschreibung
21.02.2017 09:16	DEL	(AUFN) HCTA	Referenz: "SR1098" Revision: "1" Stornotyp: "Vollständig" Dateiname: "CSNA_20170221091631392_DEL.xml"
21.02.2017 09:16	DEL	(AUFN) HCTA	Referenz: "TB33" Revision: "1" Stornotyp: "Vollständig" Dateiname: "CSNA_20170221091631189_DEL.xml"

### IO (Ingate / Outgate)

- Referenz
- Revision
- Uhrzeit
- Fahrzeugkennzeichen
  - Wenn mehrere Container aufgenommen wurden, so sind im IO mehrere Positionen aufgelistet
    - Position
    - Containernummer
    - Siegelnummer
    - Siegeltyp
    - Schäden
    - Gefahrgut: Ja / Nein
    - NCTS: Ja / Nein
- Dateiname

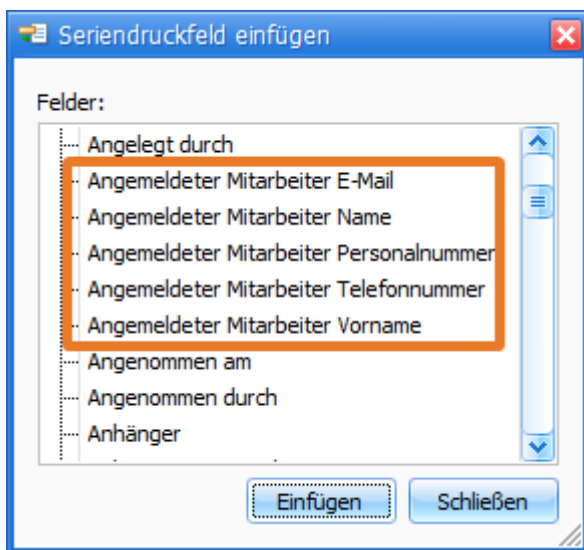
Angelegt am	Nachrichtentyp	Kommunikationspartner	Beschreibung
21.02.2017 09:16	IO	(AUFN) HCTA	Referenz: "TB33" Revision: "4" Fahrzeugkennzeichen: "113861" IngateOutgatePositionDumpObject: { Position: "1" Uhrzeit: "02.02.2017 23:54:00" Containernummer: "SUDU6603417" Siegelnummer: "0196937" Siegeltyp: "SEAL" Schäden: "Verwendbar" Gefahrgut: Nein NCTS: Nein }
21.02.2017 09:14	IO	(AUFN) HCTA	Referenz: "TB33" Revision: "3" Fahrzeugkennzeichen: "113861" IngateOutgatePositionDumpObject: { Position: "1" Uhrzeit: "02.02.2017 23:54:00" Schäden: "Verwendbar" Gefahrgut: Nein NCTS: Nein }

## US #123422 / Bereitgestellte Felder für Wegpunktdetails erweitern

Die Wegpunkt-Informationen, die in der **Fahrer-App** in den **Wegpunktdetails** angezeigt werden können, wurden um die Felder "**Länge**", "**Breite**" und "**Höhe**" aus den Fahrtwegpunkten erweitert.

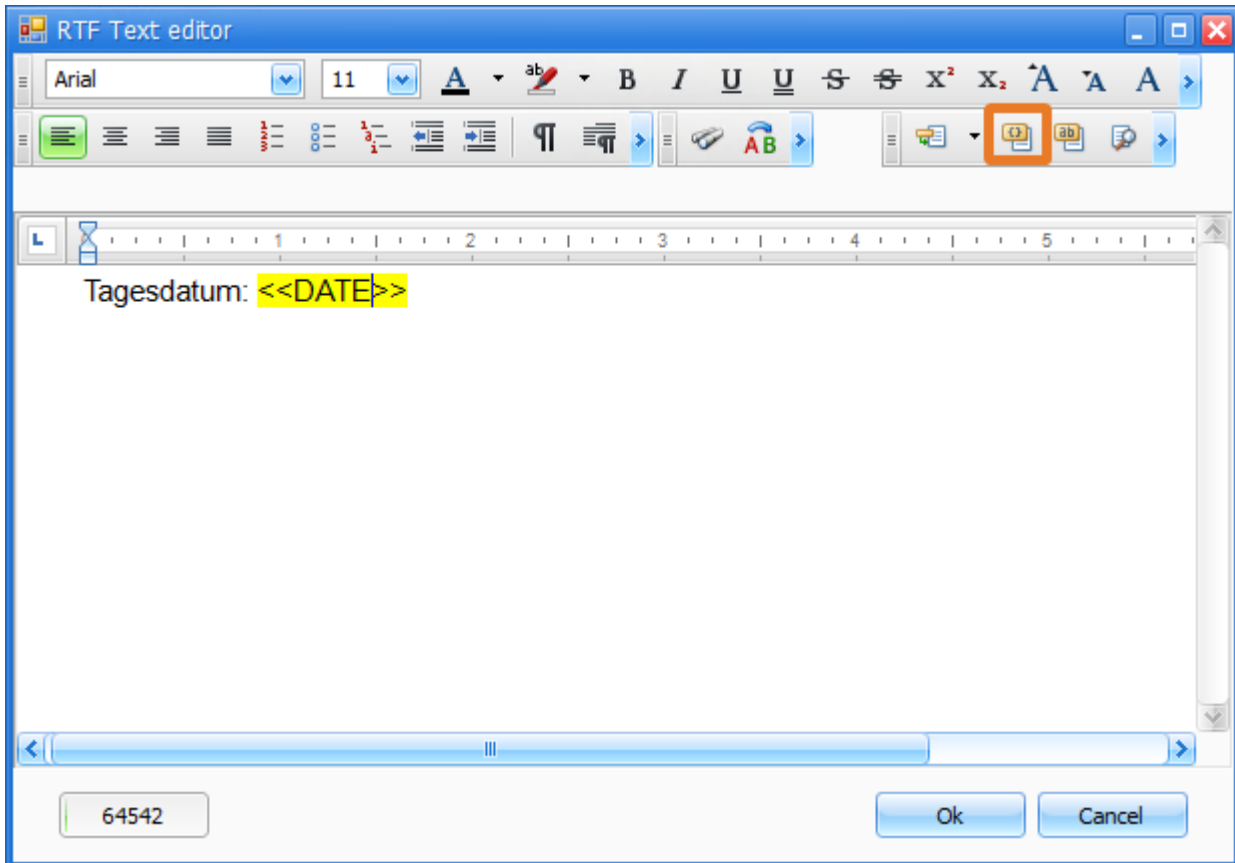
## US #123889 / E-Mail-Vorlagen: Auswahl Seriendruckfelder erweitert

In den **Vorgaben > E-Mail-Vorlagen** wurden folgende Felder für alle Vorlagen aufgenommen:



Um das Tagesdatum einzufügen, gehen Sie bitte wie folgt vor.

Sie fügen ein beliebiges Seriendruckfeld ein, und drücken den Button für die Feldbeschreibung.



Ändern Sie bitte den Wert auf { DATE } ab. Es sind verschiedene Ausgaben möglich, bitte stellen Sie dies über die **Field Codes** ein.

Field Codes	Field Results
DATE	4/18/2011
DATE \@ "dddd, MMMM dd, yyyy HH:mm:ss"	Monday, April 18, 2011 11:25:26

US #123889

## US #125678 / Transics-Schnittstelle / Loggen aller Webservice-Aufrufe

Um den Support für die Transics-Schnittstelle zu verbessern, wurde ein Logger für diese Schnittstelle programmiert. Dieser kann in den Einstellungen unter "Einstellungen > Softwareeinstellungen > Telematik / Dienste > Transics-Einstellungen" über "**Alle Transics-Nachrichten loggen**" aktiviert werden. Unter "**Verzeichnis für Nachrichten-Log**" kann ein Verzeichnis für die Log-Dateien hinterlegt werden. Falls der Eintrag leer ist, werden die Log-Dateien im Programmverzeichnis unter "\Log\Transics" abgelegt. Logdateien vom Vortag (oder älter) werden automatisch in einer Zip-Datei gepackt und anschließend gelöscht.



Anbindung	
Update Intervall	2
Detaillierte Logausgabe	<input type="checkbox"/>
Alle Transics-Nachrichten loggen	<input type="checkbox"/>
Verzeichnis für Nachrichten-Log	
Geotoleranzgradus [m]	1000
Zuordnungsstrategie	Gleichartige Wegpunkte zusammenfassen
Warnen, wenn Bearbeitung am Wegpunkt länger als [Minuten] dauert	45
Maximale Erlaubnis in [Stunden] zum Versenden von Touren mit Planzeit in der Vergangenheit	24
Zuordnung	Standard
Dienst einschalten	<input type="checkbox"/>
Aktive Features	
Webservice Version	
Palettenbuchungen	<input type="checkbox"/>
Schadensmeldungen	<input type="checkbox"/>
Dokumente	<input type="checkbox"/>
Lenk- und Ruhezeiten	<input type="checkbox"/>
LoginTXGo	
Kennwort	
Benutzer	
Integrator	CARGO
Server Adresse	https://www.tx-connect.com/IWS_ASMX/service.asmx
Systemnummer	
LoginTXMax	
Kennwort	
Benutzer	
Integrator	Cargo
Server Adresse	https://transics.tx-connect.com/IWS/Service.asmx
Systemnummer	

Es gibt verschiedene Arten von Dateien

1. Marker-Dateien
  - Zeitstempel für Operationen, wie zum Beispiel "CheckForIncomingMessages"
2. Data-Dateien
  - Derzeit nur Login (mit den verwendeten Login-Daten)
3. Call-Datei
  - Jede Datei entspricht einem Aufruf des Transics-Webservice und enthält u.a.:

Typ	Beschreibung
Feature	Der cargo support Name des Aufrufes
Fleet	TX-Max oder TX-GO
From	Beim Nachrichten-Abruf: Der Beginn des Zeitraums für den Daten abgerufen werden sollen
To	Beim Nachrichten-Abruf: Das Ende des Zeitraums für den Daten abgerufen werden sollen
Webservice	Der Transics-Name der Webservice-Methode
Duration	Die Dauer des Aufrufes
Parameter	Die vollständigen Aufruf-Parameter (als XML)
Result	Das Ergebnis des Webservice-Aufrufes (als XML) oder Im Fehlerfall die Exception mit StackTrace

"From" und "To" sind interne Zeiten von cargo support und werden nicht immer im Webservice-Aufruf übergeben! Oftmals wird etwas wie GET\_MODIFIED\_SINCE\_LAST\_REQUEST als Zeitraum verwendet.

Um zu sehen, was wirklich an Transics übergeben wurde, muss man sich den Parameter unter "Parameter" näher ansehen

Fehlgeschlagene Webserviceaufrufe enthalten "Failed" im Dateinamen.