

1. Neu in Version 7.7.18	2
1.1 BUG #122645 / Lademittel um Gruppencodes erweitern	2
1.2 CR #114567 / TR02 Cockpit	3
1.3 CR #114594 / Freistellung pro Wegpunkt	3
1.4 CR #114597 / Neuer Container Tooltip	4
1.5 CR #114600 / Kommunikationslog überarbeiten	5
1.6 CR #116804 / Kaikontonummer und Verwendungszweck anbinden	6
1.7 CR #120227 / T1 Daten mittels TR02 übermitteln	6
1.8 US #116924 / Neuer Business Logic-Logger zur einfacheren Fehler-Analyse	8
1.9 US #120089 / TR02 / Einstellung für TR02 ob Test- oder Livebetrieb	9
1.10 US #122687 / Antworten vom INFOHUB einlesen und anzeigen	9

Neu in Version 7.7.18

Im nachfolgenden finden Sie eine Übersicht alle Änderungen und Neuerungen in der Version **7.7.18**.

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

Inhalte

1. cargo support [dispo]
 - 1.1. Schnittstellen
 - 1.2. Auswertung
 - 1.3. Sonstiges
2. Behobene Fehler (BUG)

Hier auch die PDF-Version zum Download.



Versionsdokumentation 7.0.18.pdf

1. cargo support [dispo]

1.1. Schnittstellen

- CR #114600 / Kommunikationslog überarbeiten
- CR #114597 / Neuer Container Tooltip
- CR #114594 / Freistellung pro Wegpunkt
- US #122687 / Antworten vom INFOHUB einlesen und anzeigen
- CR #116804 / Kaikontonummer und Verwendungszweck anbinden
- CR #120227 / T1 Daten mittels TR02 übermitteln
- BUG #122645 / Lademittel um Gruppencodes erweitern
- US #120089 / TR02 / Einstellung für TR02 ob Test- oder Livebetrieb

1.2. Auswertung

- CR #114567 / TR02 Cockpit

1.3. Sonstiges

- US #116924 / Neuer Business Logic-Logger zur einfacheren Fehler-Analyse

2. Behobene Fehler (BUG)

=> Übersicht aller Bugs

BUG #122645 / Lademittel um Gruppencodes erweitern

Die Lademittel unter "**Vorgaben > Auftrag > Lademittel**" wurden um eine Spalte "**Gruppen-ISO-Code**" erweitert. Ist dieses Feld gefüllt, so wird in den zugehörigen TR02 Nachrichten anstatt des ISO-Codes des Containers der hinterlegte Gruppencode gesendet.

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

Matchcode *	Lademitteltyp	Gruppen-ISO-Code	Rück...
20GP	GENERAL PURPOSE CONTAINER	20GP	
20HR	INSULATED CONTAINER		
20PF	FLAT (FIXED ENDS)		
20TD	TANK CONTAINER		
20TG	TANK CONTAINER		
20TN	TANK CONTAINER		

CR #114567 / TR02 Cockpit

Unter "Auswertungen > Wegpunkte > TR02 Wegpunkte" wurde eine Übersicht programmiert, in der alle Wegpunkte aufgelistet werden, deren Wegpunktdatum im gefilterten Zeitraum liegen und deren Adresse eine TR02 Adresse enthält. In dieser Auswertung hat man zum einen eine Auflistung aller TR02 relevanten Daten wie zum Beispiel **Adresse**, **Containernummer** und **Containertyp**, zum anderen kann man hier den aktuellen Stand jeder einzelnen Kommunikation samt gemeldeter Fehlercodes und Status der Tourenplananfrage einsehen.

Über diese Auswertung ist es auch möglich, angefragte Tourenpläne zu stornieren und sich das Kommunikationslog zu einzelnen Wegpunkten anzusehen. Der Datumsfilter filtert die Einträge nach **Wegpunktdatum**.

Zu dieser Auswertung wurde ein **neues Benutzerrecht** vergeben:

Benutzerrecht = Auswertung > TR02 Wegpunkte

Beschreibung = Auswertungen > Wegpunkte > TR02 Wegpunkte

Im Standard ist das Recht **nicht vergeben**, so dass die Auswertung nicht aufgerufen werden kann.

Über das Cockpit können zudem einzelne Tourenpläne storniert werden, indem man eine einzelne Zeile markiert und dann über "**Rechte Maustaste > Stornieren**" einen Storno erzeugt.

Kommunikationslog anzeigen

Datum: Wegpunktdatum Diese Woche

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

Teilnehmer...	Auftragsgr...	Auftragsnu...	Tournummer	Fahrnummer	Bezeichnun...	Leistungs...	B / E	WP Typ	Wegpunkts...
CTDN	210226203	210226203...	915650	210226203...	storniert	21.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915677	210226203...	storniert	21.12.201...	B	Beladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915677	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915709	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915730	210226203...	gefahren	20.12.201...	E	Entladen	Abgeschlos...
CTDN	210226203	210226203...	915708	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915738	210226203...	gefahren	20.12.201...	E	Entladen	Abgeschlos...
CTDN	210226203	210226203...	915676	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915707	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915638	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915675	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915674	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915706	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen
CTDN	210226203	210226203...	915737	210226203...	offen	20.12.201...	E	Entladen	Offen

US #106598, #115436, #115488

CR #114594 / Freistellung pro Wegpunkt

Im Dispoplan wurden unter "**Rechte Maustaste > Container > Freistellung Wegpunkte**" drei neue Funktionen programmiert, mit denen man die Wegpuntypen "**Aufnahme**", "**Gestellung**" und "**Rückgabe**" freistellen kann.

Handelt es sich bei den Adressen der Wegpunkte **nicht** um eine TR02 Adresse, so wird der entsprechende Teil der Containernummer grün gefärbt und im Wegpunkt der Haken "Freigestellt" gesetzt.

24807	AUF19800.021-1	CSBI 111.136-8	BACO LINER	CTA-
24806	AUF19800.020-1	CSBI 111.135-2	BACO LINER	CTA-
24805	AUF19800.019-1	CSBI 111.134-7	BACO LINER	CTA-
24804	AUF19800.018-1	133-1	BACO LINER	CTA-
24803	AUF19800.017-1	132-6	BACO LINER	CTA-
24802	AUF19800.016-1	131-0	BACO LINER	CTA-
24801	AUF19800.015-1	129-1	BACO LINER	CTA-
24800	AUF19800.014-1	128-6	BACO LINER	CTA-
24799	AUF19800.013-1	127-0	BACO LINER	CTA-
24798	AUF19800.012-1	126-5	BACO LINER	CTA-
24797	AUF19800.011-1	124-4	BACO LINER	CTA-
24796	AUF19800.010-1	123-9	BACO LINER	CTA-
24795	AUF19800.009-1		BACO LINER	CTA-
24794	AUF19800.008-1		BACO LINER	CTA-
24793	AUF19800.007-1		BACO LINER	CTA-
24792	AUF19800.006-1		BACO LINER	CTA-
24791	AUF19800.005-1		BACO LINER	CTA-
24790	AUF19800.004-1		BACO LINER	CTA-
24789	AUF19800.003-1		BACO LINER	CTA-
24788	AUF19800.002-1		BACO LINER	CTA-
24787	AUF19800.001-1		BACO LINER	CTT-
24786	AUF19798.001-3	117-8	HCTA: XX4711	ARKAS
24785	AUF19798.001-3	AAAA 111.111-3		ARKAS
24784	AUF19798.001-3	CSBI 111.111-3		ARKAS

B / E ...	Wegpunk...	Datum *	Planzeit	von	bis	Freistellung erteilt	oll / L...
						<input type="checkbox"/>	
⊕ B	Aufnahme	14.12.2016	00:00	00:00	23:59	<input type="checkbox"/>	eer
⊕ E	Gestellung	15.12.2016	00:00	00:00	23:59	<input type="checkbox"/>	oll
⊕ E	Rückgabe	16.12.2016	00:00	00:00	23:59	<input checked="" type="checkbox"/>	oll

US #116892, #107714

CR #114597 / Neuer Container Tooltip

Im Rahmen der Überarbeitung der TR02 Schnittstelle wurde der Container Tooltip überarbeitet. Im neuen Tooltip werden nur noch pro TR02 Adresse im Wegpunkt Informationen angezeigt, insbesondere zurückgemeldete Fehlercodes und deren Bedeutung.

Zudem wurde hier der Haken "Tourenplan nicht anfragen" aus dem StatusRequest (Unterwegpunkte) angebunden werden. Mögliche Werte sind:

- Ja = Es soll kein Tourenplan angefragt werden.
- Nein = Es soll ein Tourenplan angefragt werden.

Haken im Unterwegpunkt:



Anzeige im Tooltip

24797	AUF19800.006-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB F
24793	AUF19800.007-1	NICHT POOL	CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB F
24792	AUF19800.006-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB F
24791	AUF19800.005-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB F
24790	AUF19800.004-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB F
24789	AUF19800.003-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB F
24788	AUF19800.002-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTB F
24787	AUF19800.001-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTA+
24786	AUF19799.001-1		CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	CTA+
24785	AUF19798.001-3		AAAA 123.456-6		ARKAS	CTA-HAMBURG	A&A F
24784	AUF19798.001-2	POOL FAH...	CSBI 111.119-9		BACO LINER	CTA-HAMBURG	M... A&A F
24783	AUF19798.001-1	VTNCA	AAAA 123.456-6		ARKAS	CTA-HAMBURG	A&A F

US #106585, #122623

CR #114600 / Kommunikationslog überarbeiten

Das Kommunikationslog im Dispoplan unter "**Container > Kommunikationslog**" wurde wie folgt überarbeitet:

Die Spalten des Kommunikationslogs sind wie folgt:

1. Angelegt am
2. Nachrichtentyp
 - a. SR = StatusRequest / Voranmeldung
 - b. ST SR = StatusInformation auf ein StatusRequest
 - c. TB = TransportBooking / Anfrage eines Tourenplans
 - d. ST TB = StatusInformation auf ein TransportBooking
 - e. DEL = Storno eines TransportBookings
 - f. IO = IngateOutgate / Meldung, wenn Container das Terminal verlässt
3. Sender / Empfänger: Dakosy Callsign des Kommunikationspartners (EUK, HCTA, HCTB, HCTT), in Kombination mit dem Wegpunkttyp.
4. Beschreibung

Die Beschreibung enthält jetzt zudem die "Revision" der StatusRequests, TransportBookings und den zugehörigen StatusInformations, sowie die Vorgangsnummer (Referenz) und den Dateinamen, der gesendeten bzw. empfangenen Datei.

Nachrichten, die aufgrund einer niedrigeren Revision nicht verarbeitet wurden, werden jetzt im Kommunikationslog angezeigt. Einträge aus gelöschten Wegpunkten werden nicht mehr angezeigt.

Kommunikationslog

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

Angelegt am	Nachrichten...	Kommunikationspartner	Beschreibung
19.12.2016 09:50	TB	(Rück) HCTA	TV Referenz: "SR39" Dateiname: "CTDN_20161219095052082_TB.xml" Referenz: "TB15" Revision: "2"
19.12.2016 09:50	SR	(Aufn) HCTA	Kennzeichen Leer/Voll: "F" Containernummer: "CSBI1111178" Container ISO-Code: "42GP" Übermaße: False Gefahrgut: False Wegpunktzeit: "19.12.2016 13:00:00" Gewicht kg: 4400 Transportmodus: "AU" Freistellungsnummer: "TEST" Dateiname: "CTDN_20161219095051679_SR.xml" Referenz: "SR41" Revision: "1"
19.12.2016 09:50	SR	(Rück) HCTA	Kennzeichen Leer/Voll: "F" Containernummer: "CSBI1111178" Container ISO-Code: "42GP" Übermaße: False Gefahrgut: False
19.12.2016 09:50	SR	(Aufn) HCTA	Kennzeichen Leer/Voll: "F" Containernummer: "CSBI1111178" Container ISO-Code: "42GP" Übermaße: False Gefahrgut: False Wegpunktzeit: "19.12.2016 13:00:00" Gewicht kg: 4400
19.12.2016 09:50	SR	(Rück) HCTA	Kennzeichen Leer/Voll: "F" Containernummer: "CSBI1111178" Container ISO-Code: "42GP" Übermaße: False

US #122777, #121328, #106579

CR #116804 / Kaikontonummer und Verwendungszweck anbinden

Die Wegpunkte wurden um die Spalten "**Kaikontonummer**" und "**Verwendungszweck**" erweitert. Bei der Kaikontonummer kann eine 7-stellige Ziffernfolge und beim Verwendungszweck eine 35-stellige Zeichenfolge hinterlegt werden. Handelt es sich bei der Wegpunktadresse um eine TR02 Adresse, so wird ein neuer StatusRequest erzeugt, der die eingetragene Kontonummer und den zugehörigen Verwendungszweck enthält.

B / E / S *	Wegpunkttyp	Kaikontonummer	Verwendungszweck
+	B	1234567	
+	E		

US #119508

CR #120227 / T1 Daten mittels TR02 übermitteln

Wenn ein Container, der mittels TR02 vorgemeldet werden soll, zum Zoll muss, so müssen für den Zoll bestimmte Daten von cargo support übermittelt werden. Welche Daten dies sind, hängt davon ab, ob es eine Anlieferung oder Auslieferung (aus Sicht des Terminals) ist:

1. Anlieferung / Export
 - a. Anzahl Packstücke in Summe
2. Auslieferung / Import
 - a. MRN-Nummer (Zollnummer)
 - b. Anzahl Packstücke in Summe pro MRN-Nummer (Zollnummer)
 - c. Position innerhalb der MRN (In der Regel gibt es nur eine)

Wenn Sie Zolldaten von Ihrem Kunden erhalten haben und diese mittels TR02 an das Terminal schicken möchten, müssen Sie wie folgt vorgehen:

1. Öffnen Sie die entsprechende Fahrt und gehen dort in die Wegpunkte.
2. Öffnen Sie durch klicken auf das **kleine Pluszeichen** in der ersten Spalte die "Unterwegpunkte".

Wegpunkttyp	Datum *	von	bis	Adresse	Adressname 1
> <input type="checkbox"/> Aufnahme	15.11.2016	00:00	23:59	CTT-HAMBURG	HHLA CTT GmbH

3. Jetzt befinden Sie sich im Reiter "**Ladungsinhalte**". Hier legen Sie bitte eine neue Zeile an, indem Sie entweder auf "**F2**" drücken, oder in der Menüleiste auf das weiße Blatt Papier klicken, und tragen bitte folgende Informationen ein:
 - a. Erfassen Sie im Feld "**Menge**" die vom Kunden gemeldete Packstückzahl, die sich laut Zollverfahren im Container befindet. Wenn Sie möchten, können Sie noch die entsprechenden Ladungsinhalte erfassen. Dies ist aber kein Muss.
 - b. Im Feld "**Zollnummer**" erfassen Sie bitte die gemeldete MRN-Nummer:

Wegpunkttyp	Datum *	von Zeit	bis Zeit	Adresse	Adressname 1
> <input type="checkbox"/> Aufnahme	15.11.2016	00:00	23:59	CTT-HAMBURG	HHLA Container Terminal Tol...

- c. Wurden mehrere Ladungsinhalte samt Warenpositionsnummern gemeldet, so erfassen Sie bitte pro Ladungsinhalt eine Zeile und übertragen die **zugehörige Positionsnummer**.
4. Wechseln Sie in den Reiter "**NCTS**" und setzen hier den Haken "**Steuersatz T1 MwSt-Matrix**".

Wegpunkttyp	Datum *	von	bis	Adresse	Adressname 1
> <input type="checkbox"/> Aufnahme	15.11.2016	00:00	23:59	CTT-HAMBURG	HHLA CTT GmbH

5. Um die Übermittlung der Daten anzustoßen, müssen Sie nun eines der unter 4.1 aufgelisteten Felder ändern. Am Einfachsten ist das Setzen des Hakens "**Zollware**" im Fahrt-Inhalt in der Kategorie "**Containerinformationen**".

Sind in dem zu verzollenden Container Packstücke, die auf verschiedene MRN-Nummern laufen, so müssen sie alle Positionen im Reiter "Ladungsinhalte" erfassen.

Wegpunkttyp	Datum *	Planzeit	Adresse	Menge	Lademitteltyp
Aufnahme	14.12.2016	00:00	CTA-HAMBURG	1,000	20GP

Menge	Zollnummer	Positionsnummer der Position im Vorverfahren	M
5,00	16DE1	1	
12,00	16DE1	2	
3,00	16DE1	3	
20,00	16DE2	1	
35,00	16DE2	2	
100,00	16DE3	1	

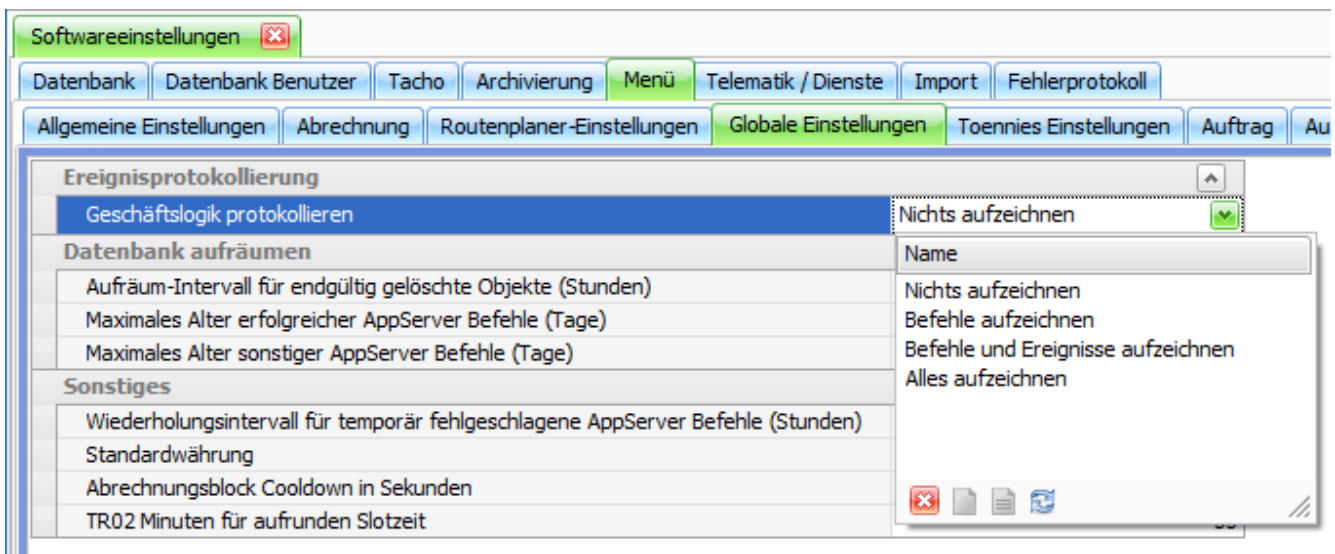
In der Nachricht an Dakosy werden dann Packstücke, die zur gleichen MRN Nummer gehören, aufsummiert. Wenn Sie mehrere MRN-Nummer eingeben, so müssen Sie das Feld "Zollnummer" sowohl im Wegpunkt, als auch im Reiter "NCTS" leeren.

US #120235, 121331

US #116924 / Neuer Business Logic-Logger zur einfacheren Fehler-Analyse

Im Menü "Einstellungen > Softwareeinstellungen > Menü > Globale Einstellungen > Ereignisprotokollierung" ist ein weiteres Feld "Geschäftslogik (Business Logic) protokollieren" hinzugekommen. Diese neue Protokollierungsoption ist im Standard (aufgrund der hohen Datenmenge) abgeschaltet und sollte nur in Rücksprache mit cargo support aktiviert werden, damit bei Bedarf Probleme mit der neuen Business Logic einfacher und schneller behoben werden können.

Es gibt 4 unterschiedliche Varianten: Diese Einstellung wirkt global, d.h. für den AppServer und alle Clients. Je detaillierter die Aufzeichnung ist, desto mehr Daten fallen bei der Protokollierung an.



Stufe	Erklärung
Nichts aufzeichnen	Es wird kein Business Logic-Protokoll geführt. Dies ist die Standard-Einstellung.
Befehle aufzeichnen	Es werden alle ausgeführten Transaktionen und Befehle (ohne Detail-Daten) aufgezeichnet.
Befehle und Ereignisse aufzeichnen	Es werden alle ausgeführten Transaktionen, Befehle und die daraus resultierenden Ereignisse (ohne Detail-Daten) aufgezeichnet.
Alles aufzeichnen	Es werden die ausgeführten Transaktionen, Transaktions-Statusänderungen, Befehle und die daraus resultierenden Ereignisse mitsamt den Detail-Daten aufgezeichnet.

Die Daten werden in folgenden DB-Tabellen aufgezeichnet:

- history_transaction
- history_transaction_state
- history_command
- history_event

Wenn man auf die Einstellung "**Nicht aufzeichnen**" zurückgeht, werden automatisch alle geloggten Daten **gelöscht**.

Im Menüpunkt "**Einstellungen > Geschäftslogik Historie**" können die aufgezeichneten Daten dann kontrolliert werden:

Domäne	Operation ID	Operation	Transaktionsnummer	Fehlgeschlagen	Startdatum	Appserver	Dauer
				<input type="checkbox"/>			
Accounting			3	<input type="checkbox"/>	14:41		0,01
Accounting	655	Auftragerfassung Container Hintergrund Prozess 2	5	<input type="checkbox"/>	14:41		0,02

Name	Zeitpunkt	Inhalt
MarkAccountingBlocksAsDirty...	14:41	84665cb }

Routepl...	655	Auftragerfassung Contain	6	<input type="checkbox"/>	14:41		0,06
Transfer...	655	Auftragerfassung Contain	7	<input type="checkbox"/>	14:41		0,02
Transfer...	655	Auftragerfassung Contain	4	<input type="checkbox"/>	14:41		0,29
Transfer...	655	Auftragerfassung Contain	8	<input type="checkbox"/>	14:41		0,01
Transfer...	655	Auftragerfassung Contain	9	<input type="checkbox"/>	14:41		0,01
Accounting	655	Auftragerfassung Contain	11	<input type="checkbox"/>	14:41		0,01
Transfer...	655	Auftragerfassung Contain	13	<input type="checkbox"/>	14:41		0,01

US #116924

US #120089 / TR02 / Einstellung für TR02 ob Test- oder Livebetrieb

In den TR02 Einstellungen unter "**Vorgaben > Adressen > TR02 Exporteinstellungen**" kann jetzt über den Haken "**Testindikator**" gesteuert werden, ob die TR02 Schnittstelle in der Test- oder Liveumgebung verwendet werden soll. Ist in den Einstellungen der Haken gesetzt, so wird in den Nachrichten der Eintrag "<TestIndikator>1</TestIndikator>" geschrieben, sonst "<TestIndikator>0</TestIndikator>".

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

FTP Server Name *	FTP Import Verzeichnis	FTP Export Verzeichnis	FTP Log Verzeichnis	Testindikator
				<input type="checkbox"/>
Dakosy TR02 V14	C:\TR02 Nachrichten\INCOMING\	C:\TR02 Nachrichten\OUTGOING	C:\TR02 Nachrichten\LOG\	<input checked="" type="checkbox"/>

US #122687 / Antworten vom INFOHUB einlesen und anzeigen

Wenn Nachrichten vom INFO-Hub aufgrund eines Fehlers bzgl. der Nachrichtenstruktur abgelehnt werden, so sendet der INFO-Hub eine Statusnachricht mit einer Fehlermeldung. Diese Nachrichten werden nicht im Kommunikationslog angezeigt, da diese Nachrichten keinen direkten Bezug zu einem StatusRequest haben.

Beim Verarbeiten dieser Nachrichten wird eine Kopie der Nachricht im Ordner "**LOG**" abgelegt. Den Pfad dieses Ordners kann man unter "**Vorgaben > Adressen > TR02 Exporteinstellungen**" einstellen. Ist dieser Ordner nicht konfiguriert oder vorhanden, so wird keine Kopie erstellt und die verarbeitete Datei wird nur ins Eingangs-Archiv verschoben.

FTP Server Name *	FTP Import Verzeichnis	FTP Export Verzeichnis	FTP Log Verzeichnis	Testindikator
				<input type="checkbox"/>
Dakosy TR02 V14	C:\TR02 Nachrichten\INCOMING\	C:\TR02 Nachrichten\OUTGOING	C:\TR02 Nachrichten\LOG\	<input checked="" type="checkbox"/>