



Dokumentation / Leistungsbeschreibung
Lagerzugang-Datenimport

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeines	3
2	Import der Lagerzugänge.....	4
3	Anzeige und Auswahl der Importdaten.....	5

1 Allgemeines

- Die einzelnen Fahrzeugbeladungen (Lagerzugänge) werden als CSV-Datei mit definierter Feldreihenfolge angeliefert.
- Die CSV-Datei(en) wird in ein Import-Verzeichnis (Netzwerkfreigabe) abgelegt und in regelmäßigen Abständen (alle 15 Minuten) durch X-oil importiert.
- Die so importierten Daten können im Programm „Lagerzugang ohne TKW“ ausgewählt und übernommen werden.

2 Import der Lagerzugänge

- Xpoint stellt ein Import-Verzeichnis unter X-oil zur Verfügung:
„../**import**/fzb/staack“
- Auf dieses Verzeichnis haben die Mitarbeiter Zugriff, die für die Speicherung dieser Daten verantwortlich sind. Es empfiehlt sich ein Netzlaufwerk zu diesem Pfad zu verbinden.
- Die von extern gelieferten Fahrzeugbeladungen werden als CSV-Datei in dieses Verzeichnis abgelegt (Dateiendung: „**csv**“)
- Die Daten müssen folgende Spaltenreihenfolge haben:
 - Datum (TT.MM.JHJJ)
 - Lieferschein (Text)
 - Artikelnummer (= X-oil Artikelnummer)
 - Liter
 - Lieferant bzw. Abgangslager (3-stellig numerisch)
 - Beleg-Nr

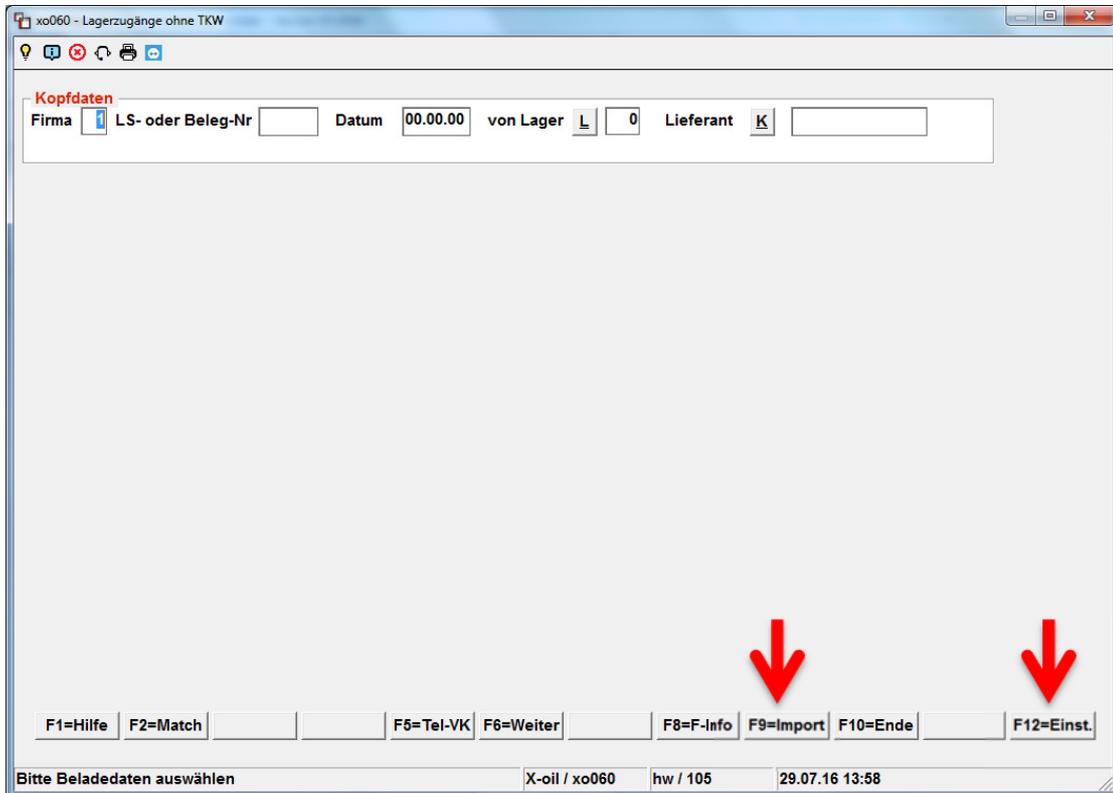
Achtung:

Diese Reihenfolge ist unbedingt einzuhalten! Zusätzliche Spalten werden ignoriert.

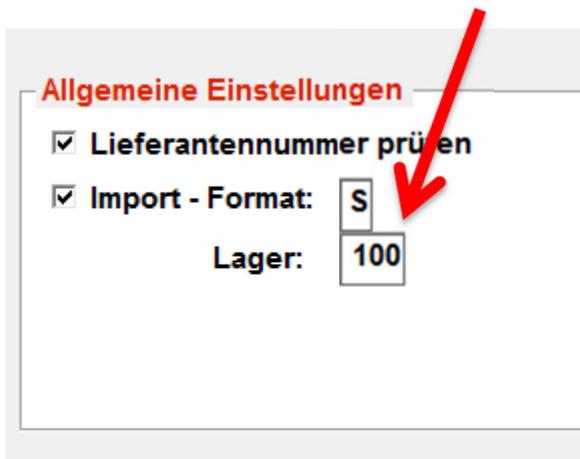
- X-oil importiert diese CSV-Dateien alle 15 Minuten automatisch im Hintergrund

3 Anzeige und Auswahl der Importdaten

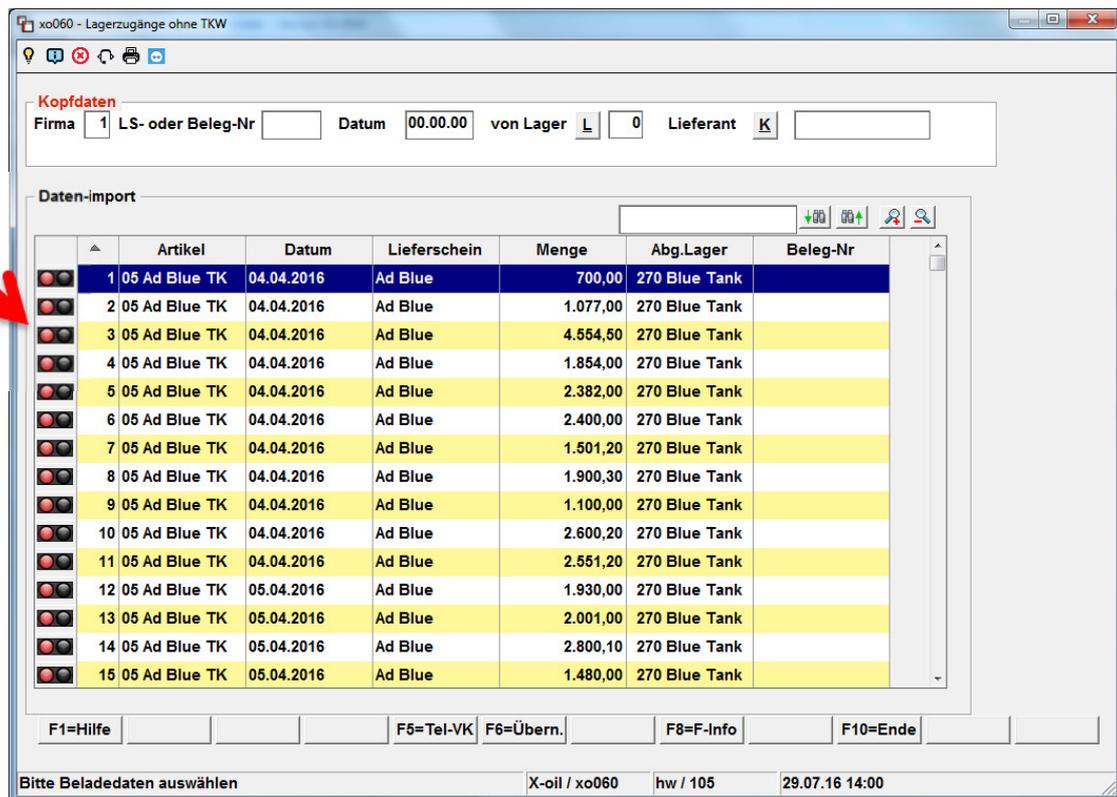
Zunächst das Programm „Lagerzugang ohne TKW“ starten (1-4-1 oder 1-5-1):



Über **F12** (Einstellungen) kann der Datenimport aktiviert und das Format gewählt werden. Außerdem wird hier das Import-Lager festgelegt:



F9 (Import) zeigt die vorhandenen Importdaten an:



	Artikel	Datum	Lieferschein	Menge	Abg.Lager	Beleg-Nr
1	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	700,00	270 Blue Tank	
2	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.077,00	270 Blue Tank	
3	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	4.554,50	270 Blue Tank	
4	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.854,00	270 Blue Tank	
5	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.382,00	270 Blue Tank	
6	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.400,00	270 Blue Tank	
7	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.501,20	270 Blue Tank	
8	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.900,30	270 Blue Tank	
9	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.100,00	270 Blue Tank	
10	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.600,20	270 Blue Tank	
11	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.551,20	270 Blue Tank	
12	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	1.930,00	270 Blue Tank	
13	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	2.001,00	270 Blue Tank	
14	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	2.800,10	270 Blue Tank	
15	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	1.480,00	270 Blue Tank	

Sie haben hier die Möglichkeit, die gewünschten Datensätze auszuwählen oder auch zu löschen.

 Rote Ampel = Datensatz **NICHT ausgewählt (deaktiviert)**

 Grüne Ampel = Datensatz **ausgewählt (aktiviert)**

Sie können einen Datensatz auswählen, indem sie auf der entsprechenden Zeile einen „Doppelklick“ machen oder die ENTER-Taste drücken. Außerdem können Sie mit der rechten Maustaste ein Kontextmenü öffnen:



Hier haben Sie ebenfalls die Möglichkeit, einen Datensatz auszuwählen („Zeile aktivieren“) oder einen bereits ausgewählten Datensatz wieder zu deaktivieren („Zeile deaktivieren“). „Zeile löschen“ löscht den aktuellen Datensätze aus der Anzeige. „Alle aktivieren“ setzt alle Datensätze auf „Ampel grün“, „Alle deaktivieren“ setzt alle Datensätze auf „Ampel rot“.

Es gibt außerdem die Möglichkeit, die Tabelle nach den verschiedenen Spalten mit „Doppelklick“ auf den jeweiligen Spaltenkopf auf- oder absteigend zu sortieren. Die sortierte Spalte wird mit einem „Pfeil nach oben“ ( = aufsteigende Sortierung) oder einem „Pfeil nach unten“ ( = absteigende Sortierung) gekennzeichnet.

	Artikel	Datum	Lieferschein	Menge	Abg.Lager	Beleg-Nr
---	---------	-------	--------------	-------	-----------	----------

Die Breite der einzelnen Spalten kann, wie unter Windows üblich, vergrößert oder verkleinert werden durch Ziehen der Spaltenbegrenzung im Spaltenkopf nach links oder rechts. Die zuletzt gewählten Spaltengrößen speichert das Programm und zeigt beim nächsten Programmaufruf wieder die zuletzt gewählten Einstellungen.

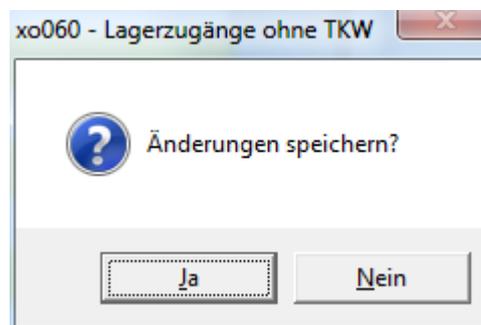
Auch eine Suche in der Tabelle ist möglich, indem der gesuchte Begriff in das Suchfeld eingegeben und anschließend das Symbol für „Suche abwärts“ oder „Suche aufwärts“ angeklickt wird.

Der Tabelleninhalt (Schrift) kann über die Symbole „Lupe +“ und „Lupe –“ vergrößert und verkleinert werden.



Suchfeld Suche abwärts Suche aufwärts Schrift vergrößern Schrift verkleinern

Die Verarbeitung kann jederzeit mit der F10-Taste abgebrochen werden. Es erscheint dann die folgende Abfrage:



Wenn sie „**Ja**“ wählen, werden alle vorher gelöschten Datensätze unwiederbringlich gelöscht. Die Ampeleinstellungen werden gespeichert, es erfolgt aber keine Verarbeitung! Beim nächsten Aufruf des Datenimports mit F9 werden die letzten

Ampeleinstellungen wieder hergestellt. Bei „**Nein**“ werden alle vorgenommenen Änderungen (Ampeleinstellungen, Löschungen, etc.) verworfen.

Um die gewählten Daten zu übernehmen, drücken Sie bitte die **F6**-Taste (Übernahme).

Kopfdaten
 Firma LS- oder Beleg-Nr Datum von Lager Lieferant

Daten-import

	Artikel	Datum	Lieferschein	Menge	Abg.Lager	Beleg-Nr
1	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.382,00	270 Blue Tank	
2	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.400,00	270 Blue Tank	
3	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.501,20	270 Blue Tank	
4	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.900,30	270 Blue Tank	
5	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	1.100,00	270 Blue Tank	
6	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.600,20	270 Blue Tank	
7	05 Ad Blue TK	04.04.2016	Ad Blue	2.551,20	270 Blue Tank	
8	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	1.930,00	270 Blue	
9	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	2.001,00	270 Blue	
10	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	2.800,10	270 Blue	
11	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	1.480,00	270 Blue	
12	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	1.200,90	270 Blue	
13	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	413,83	270 Blue	
14	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	6.964,40	270 Blue	
15	05 Ad Blue TK	05.04.2016	Ad Blue	4.300,10	270 Blue Tank	

F1=Hilfe F5=Tel-VK F6=Übern. F8=F-Info F10=Ende

Bitte Beladedaten auswählen X-oil / xo060 hw / 105 29.07.16 14:34

Alle zuvor gewählten Datensätze (Ampel grün) werden nun nacheinander importiert.

Am Ende werden die übernommenen Daten nochmals angezeigt.

The screenshot shows the 'xo060 - Lagerzugänge ohne TKW' application window. At the top, there are input fields for 'Kopfdaten' (Header Data): 'Firma' (Company) set to '1', 'LS- oder Beleg-Nr' (Invoice or Document No.), 'Datum' (Date) set to '00.00.00', 'von Lager' (from Warehouse) set to 'L' and '0', and 'Lieferant' (Supplier) set to 'K'. Below this is a table titled 'Erfasste Positionen' (Recorded Positions) with the following data:

Artikel	Datum	Beleg	Von	Stück	Liter	Kilo	Preis Lager	Fracht ZS	Warenwert
05	Ad Blue TK	04.04.16	+.+.+	270	0	2.400,0	0,0	27,00 100	0,00 01 648,00
05	Ad Blue TK	04.04.16	+.+.+	270	0	2.382,0	0,0	27,00 100	0,00 01 643,14
Gesamt-Summen:				0	4.782,00	0,00	1.291,14		

A small dialog box is overlaid on the table, displaying an information icon and the text: 'Es wurden 2 von 2 Sätze importiert' (2 out of 2 records imported). The dialog has an 'OK' button. At the bottom of the main window, a status bar shows 'Bitte warten, Tabelle wird aufgebaut' (Please wait, table is being built), 'X-oil / xo060', 'hw / 105', and the date/time '29.07.16 14:34'.

Achtung:

Wenn in den Importdaten **keine Beleg-Nr** vorhanden sein sollte, wird als Beleg-Nr „+.+.+.“ eingesetzt.

Als EK-Preis wird der durchschnittlich gewichtete EK-Preis aus der Bestandsdatei verwendet (Artikel + Import-Lager). Ist dieser „Null“ oder ist kein Bestand vorhanden, wird der EK aus dem Artikelstamm verwendet.