

## **Import Sondermaterial-Artikel**

WAWI31  
zu WAWI Version 3.8.5

## Disclaimer

Die in den Unterlagen enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die in den Beispielen verwendeten Namen von Firmen, Organisationen, Produkten, Domänennamen, Personen, Orten, Ereignissen sowie E-Mail-Adressen sind frei erfunden. Jede Ähnlichkeit mit tatsächlichen Firmen, Organisationen, Produkten, Personen, Orten, Ereignissen, E-Mail-Adressen und Logos ist rein zufällig. Die Benutzer dieser Unterlagen sind verpflichtet, sich an alle anwendbaren Urheberrechtsgesetze zu halten. Unabhängig von der Anwendbarkeit der entsprechenden Urheberrechtsgesetze darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung seitens EDV-Hausleitner GmbH kein Teil dieses Dokuments für irgendwelche Zwecke vervielfältigt werden oder in einem Datenempfangssystem gespeichert oder darin eingelesen werden.

Es ist möglich, dass die EDV-Hausleitner GmbH Rechte an Patenten, bzw. angemeldeten Patenten, an Marken, Urheberrechten oder sonstigem geistigen Eigentum besitzt, die sich auf den fachlichen Inhalt des Dokuments beziehen. Das Bereitstellen dieses Dokuments gibt Ihnen jedoch keinen Anspruch auf diese Patente, Marken, Urheberrechte oder auf sonstiges geistiges Eigentum.

Andere in diesem Dokument aufgeführte Produkt- und Firmennamen sind möglicherweise Marken der jeweiligen Eigentümer.

Änderungen und Fehler vorbehalten. Jegliche Haftung aufgrund der Verwendung des Programms wie in diesem Dokument beschrieben, wird seitens EDV-Hausleitner GmbH ausgeschlossen.

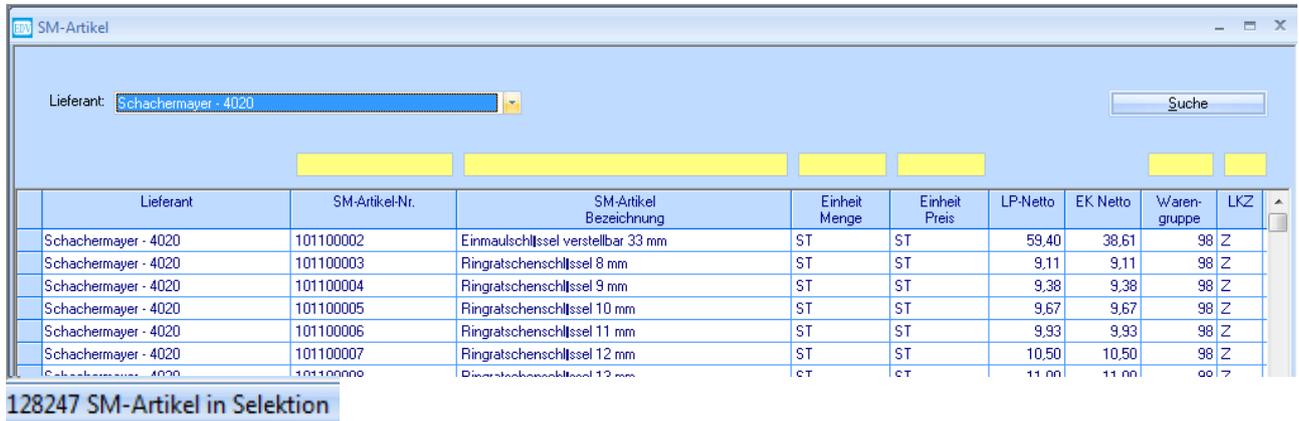
© 2016 EDV-Hausleitner GmbH

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>1. ALLGEMEIN .....</b>	<b>4</b>
<b>1.1 START DES MENÜS FÜR DEN IMPORT SONDERMATERIALIEN.....</b>	<b>4</b>
<b>2. MASKE: IMPORT SONDERMATERIALIEN .....</b>	<b>5</b>
<b>3. DEFINIEREN DER IMPORTROUTINE .....</b>	<b>6</b>
<b>4. HINWEISE .....</b>	<b>8</b>
<b>5. BESONDERHEITEN SCHACHERMAYER.....</b>	<b>9</b>
<b>6. BESONDERHEITEN HÄFELE .....</b>	<b>10</b>
<b>7. BESONDERHEITEN ADLER .....</b>	<b>11</b>

## 1. Allgemein

Sondermaterialien können nicht manuell angelegt oder bearbeiten werden. Mit der Funktion **Import SM-Artikel** können pro Lieferant Sondermaterial-Artikel aus einer CSV-Datei eingelesen werden.

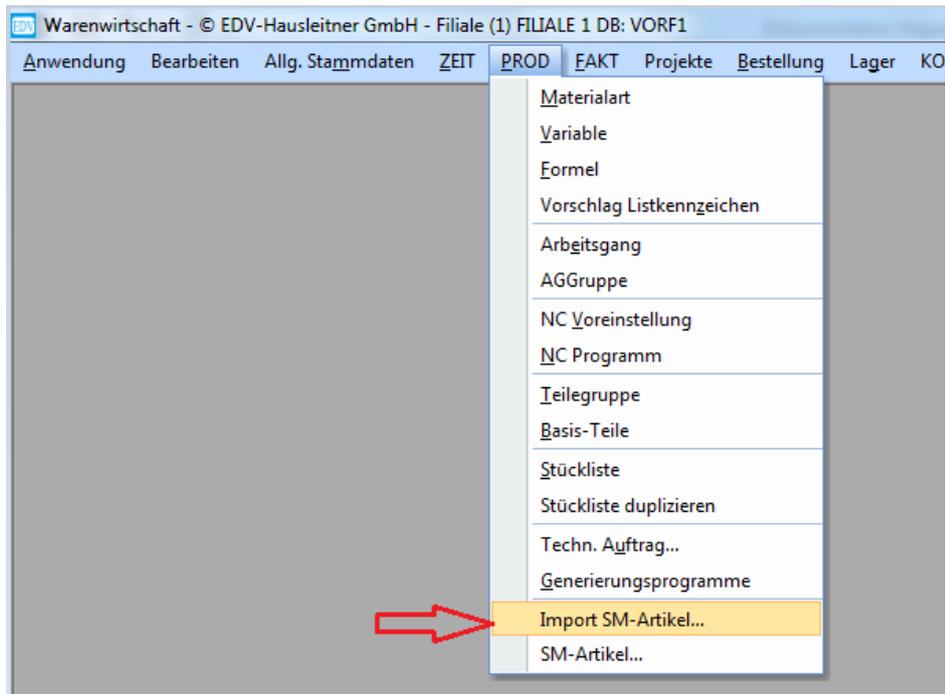


Lieferant	SM-Artikel-Nr.	SM-Artikel Bezeichnung	Einheit Menge	Einheit Preis	LP-Netto	EK Netto	Waren- gruppe	LKZ
Schachermayer - 4020	101100002	Einmaulschlüssel verstellbar 33 mm	ST	ST	59,40	38,61	98 Z	
Schachermayer - 4020	101100003	Ringratschenschlüssel 8 mm	ST	ST	9,11	9,11	98 Z	
Schachermayer - 4020	101100004	Ringratschenschlüssel 9 mm	ST	ST	9,38	9,38	98 Z	
Schachermayer - 4020	101100005	Ringratschenschlüssel 10 mm	ST	ST	9,67	9,67	98 Z	
Schachermayer - 4020	101100006	Ringratschenschlüssel 11 mm	ST	ST	9,93	9,93	98 Z	
Schachermayer - 4020	101100007	Ringratschenschlüssel 12 mm	ST	ST	10,50	10,50	98 Z	
Schachermayer - 4020	101100008	Ringratschenschlüssel 13 mm	ST	ST	11,00	11,00	98 Z	

128247 SM-Artikel in Selektion

### 1.1 Start des Menüs für den Import Sondermaterialien

Im Menü **PROD** kann der Import der Sondermaterialien aufgerufen werden.



## 2. Maske: Import Sondermaterialien

1. **Lieferant:**  
Lieferant, für welchen die Sondermaterialien importiert werden sollen.
2. **Routine:**  
Die Importroutine, welche im Vorfeld definiert wurde. (siehe Seite 6)
3. **Pfad:**  
Der Pfad, in welchem die zu importierende CSV Datei liegt.
4. **Checkbox „Lösche SM-Artikel die nicht in einzuspielender Datei vorkommen“**  
Dies wird verwendet, wenn ein File mit einem aktualisierten Sortiment eingelesen wird, wenn eine ältere Version des Sortiments bereits zuvor eingelesen wurde. Somit werden Artikel, die der Lieferant aus dem Sortiment genommen hat, gelöscht.  
*Bitte beachten Sie, dass dies nicht ausgewählt ist, wenn Sie den aktuellen Sondermaterial-Artikelstamm behalten möchten und z.B. nur Artikel hinzufügen möchten! Wenn ein Artikel, der eingelesen wird, bereits existiert, wird er mit den aktuellen Daten aus der CSV-Datei überschrieben.*
5. **Warengruppe:**  
Die Warengruppe, welche dem zu importierenden Sondermaterial zugeteilt wird.  
Bitte beachten: Wenn keine Warengruppe angegeben wird, werden die Artikel ohne Zuteilung zu einer Warengruppe erfasst. In dem Fall, muss jedes Mal, wenn ein Sondermaterial verwendet wird (z.B. in einer Stückliste), die Warengruppe zusätzlich manuell eingegeben werden! Werden mehrere Warengruppen im selben Importfile verwendet, muss dieses auf mehrere Importfiles aufgeteilt werden, damit die Sondermaterialien sauber importiert werden können.
6. **LKZ:**  
Listkennzeichen für die zu importierenden Sondermaterialien
7. **Buttons:**

MatchCode	Ruft den MC auf.
Protokoll:	Ruft das Importprotokoll auf.
Import starten:	Startet den Vorgang des Imports.
Beenden:	Beendet den SM-Import

**Dieser Import kann, je nachdem wie viele Artikel eingelesen werden, bis zu 45 Minuten dauern kann. Während des Imports wird die Datenbank stark beansprucht, daher sollte niemand in der Technik arbeiten (am besten wäre es, wenn alle anderen Benutzer das Programm beenden).**

### 3. Definieren der Importroutine

Die Definition wird über folgenden Button im SM Import aufgerufen.

Sondermaterial-Artikel importieren

Lieferant-Nr. 310756 Schachermayer - 4020

Routine: SCH

Pfad: V:\Users\Markus\SCHACH.csv

Lösche SM-Artikel die nicht in einzuspielender Datei vorkommen

Warengruppe-Nr. Sonder LKZ: Z

Importierte Datensätze: Fehlerhafte Datensätze:

MatchCode [F3] Protokoll Import starten Beenden

NUM

Es erscheint folgende Maske:

SM-Import Definition

Routine: SCHACHERMAYER

Import Schachermayer

Getrennt Semikolon

Feste Breite

Import beginnt bei Zeile: 1

	Spalte-Nr.	Berechnung
SM-Artikel-Nr.		
SM-Artikel-Bezeichnung		
Einheit-Menge		
Einheit-Preis		
LP-Netto		
Einkauf-Netto		
Artikel-Gruppe		

Löschen Speichern Abbrechen

NUM

**1. Routine**

Name der Importroutine

**2. Beschreibung der Importroutine****3. Getrennt**

Hier wird definiert, mit welchen Trennzeichen das Importfile gespeichert wurde.  
Hier muss als Trennzeichen „Semikolon“ eingestellt werden, wenn eine CSV-Datei importiert werden soll.

**4. Feste Breite**

Wird die „Feste Breite“ selektiert, ändern sich die Spalten des Imports.  
Somit kann der Startpunkt und die Längen des Feldes im Importfile definiert werden, was aber unüblich ist.

**5. Import beginnt bei Zeile**

Diese Einstellung definiert, in welcher Zeile des Files, der Import beginnen soll.  
Möglicherweise wurden im Importfile Überschriften für die Spalten verwendet und somit müsste ab der Zeile 2 der import beginnen.

**6. Zuteilung der Spalten**

Anschließend werden die Spalten der Importroutine der Spalten im File angepasst.

Import beginnt bei Zeile: 2

	Spalte-Nr.	Berechnung
<input checked="" type="checkbox"/> SM-Artikel-Nr.	1	
<input checked="" type="checkbox"/> SM-Artikel-Bezeichnung	2	
<input checked="" type="checkbox"/> Einheit-Menge	3	
<input checked="" type="checkbox"/> Einheit-Preis	4	
<input checked="" type="checkbox"/> LP-Netto	5	
<input checked="" type="checkbox"/> Einkauf-Netto	6	
<input checked="" type="checkbox"/> Artikel-Gruppe	7	

A	B	C	D	E	F	G
SM-Artikel-Nr.	SM-Artikel-Bezeichnung	Einheit-Menge	Einheit-Preis	LP-Netto	EK-Netto	Warengruppe
101100002	Blum Tandem Auszug	STK	STK	22	18	9999

Bitte prüfen Sie, dass in der Spalte der Warengruppe keine Warengruppe vorkommt, die nicht in **WAWI** angelegt ist!

Wurde die Routine definiert, muss diese noch mit dem Klick auf „Speichern“ abgespeichert werden.

Wurden alle diese Schritte getätigt, kann der Import mit dem Klick auf „Import starten“ gestartet werden.

Sondermaterial-Artikel importieren

Lieferant-Nr.: 310756 Schachermayer - 4020

Routine: SCHACHERMAYER

Pfad: C:\Users\va.schuchnig\Desktop\Mappe1.csv

Lösche SM-Artikel die nicht in einzuspielender Datei vorkommen

Warengruppe-Nr.: 9999 Allgemein LKZ: Z

Importierte Datensätze: Fehlerhafte Datensätze:

MatchCode [F3] Protokoll Import starten Beenden

NUM

#### 4. Hinweise

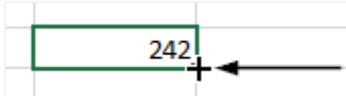
1. Wenn Sie Änderungen an der CSV-Datei vornehmen und Formeln verwenden möchten, müssen Sie die CSV-Datei zuerst als Excel-Datei (.xlsx) abspeichern. In dieser Excel-Datei können Sie die Daten für den Import vorbereiten (siehe z.B. Schachermayer Import auf Seite 9). Um die Datei einzulesen, müssen Sie sie dann wieder als CSV-Datei abspeichern.
2. Die unterste Zeile der CSV-Datei wird nicht importiert. Fügen Sie bitte eine Zeile mit einer beliebigen Artikelnummer ans Ende der Tabelle an.
3. Die Preiswartung durch Eingangsrechnungen funktioniert bei Sondermaterial-Artikel nicht.
4. Wenn ein Sondermaterial-Artikel auf Lager geführt werden soll, können Sie ihn (zusätzlich) als normalen Artikel in **WAWI** erfassen.
5. Wenn Sie Sondermaterial-Artikel mit unterschiedlichen Warengruppen importieren möchten, teilen Sie die CSV-Datei bitte in mehrere Dateien auf, sodass es eine CSV-Datei pro Warengruppe gibt. Sie müssen den Import dann auch jeweils pro Datei einmal starten. Stellen Sie die richtige Warengruppe ein, bevor Sie auf **Import starten** klicken.

### 5. Besonderheiten Schachermayer

Beim Import der Schachermayer Sondermaterialen oder auch anderen Lieferanten, ist darauf zu achten, dass die Preise mit den richtigen Umrechnungsfaktor im File angegeben sind. (Verpackungseinheit!) Sollte dies nicht der Fall sein, ist eine Spalte im File mit folgender Formel anzulegen.

**=E2/WENN(D2=2;100;WENN(D2=3;1000;1))**

Diese Formel ist anschließend auf alle Zeilen der ausgewählten Spalte zu übertragen. Um die Formel auf alle Zeilen zu übertragen, führen Sie einen Doppelklick auf die rechte untere Ecke der Zelle aus, in der Sie die Formel eingetragen haben.



Beispiel:

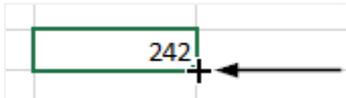
G2 : <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> =E2/WENN(D2=2;100;WENN(D2=3;1000;1))							
	A	B	C	D	E	F	G
1	SM-Artikel-Nr:	SM-Artikel-Bezeichnung	Einheit-Menge	Einheit-Preis	LP-Netto	EK-Netto	Spalte für Umrechnungsfaktor
2	101100002	Einmaulschlüssel verstellbar 33 mm	ST	1	59,4	38,61	59,4
3	101100003	Ringratschenschlüssel 8 mm	ST	1	9,11	9,11	9,11
4	101100004	Ringratschenschlüssel 9 mm	ST	2	9,38	9,38	0,0938
5	101100005	Ringratschenschlüssel 10 mm	ST	2	9,67	9,67	0,0967
6	101100006	Ringratschenschlüssel 11 mm	ST	2	9,93	9,93	0,0993
7	101100007	Ringratschenschlüssel 12 mm	ST	3	10,5	10,5	0,0105
8	101100008	Ringratschenschlüssel 13 mm	ST	3	11	11	0,011
9	101100009	Ringratschenschlüssel 14 mm	ST	3	11,85	11,85	0,01185
10	101100010	Ringratschenschlüssel 15 mm	ST	3	12,35	12,35	0,01235
11							

## 6. Besonderheiten Häfele

Auch beim Import der Häfele Sondermaterialen, ist darauf zu achten, dass die Preise mit den richtigen Umrechnungsfaktor im File angegeben sind. (Verpackungseinheit!) Sollte dies nicht der Fall sein, ist auch hier eine Spalte im File mit folgender Formel anzulegen.

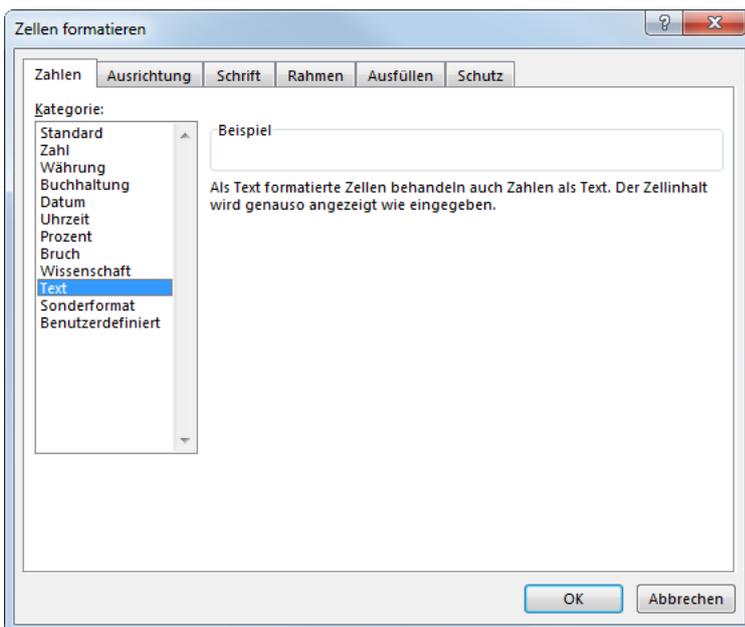
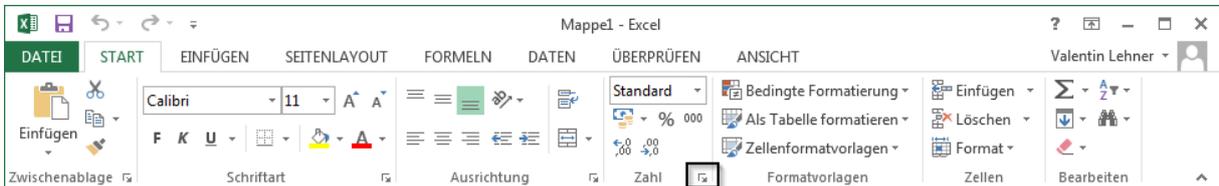
**=E2/WENN(D2=2;100;WENN(D2=3;1000;1))**

Diese Formel ist anschließend auf alle Zeilen der ausgewählten Spalte zu übertragen. Um die Formel auf alle Zeilen zu übertragen, führen Sie einen Doppelklick auf die rechte untere Ecke der Zelle aus, in der Sie die Formel eingetragen haben.



Artikelnumm	Artikelbezeichnung	Einheit Menge	Einheit Preis	LP Netto	EK Netto	Spalte für Umrechnungsfaktor	
7114	Falzhobel m.Zubehoer 850W	ST		2	24200	24200	242
10280	Reform-Putzhobel 48mm	ST		2	17800	12460	178
11100	Doppel-Simshobel 30mm	ST		2	9150	6405	91,5
14020	Surformhobel	ST		2	2130	1491	21,3
30005	Stechbeitel m.Schlagkappe 6mm	ST		2	1450	1015	14,5
30006	Stechbeitel m.Schlagkappe 10mm	ST		2	1450	1015	14,5
30007	Stechbeitel m.Schlagkappe 16mm	ST		2	1520	1064	15,2
30008	Stechbeitel m.Schlagkappe 20mm	ST		2	1680	1176	16,8
30009	Stechbeitel m.Schlagkappe 26mm	ST		2	1750	1225	17,5
30026	Stechbeitel mit Holzheft 6mm	ST		2	1380	966	13,8

Beachten Sie bitte, dass Excel in Zahlenfeldern führenden Nullen abschneidet, was bei Häfele-Artikelnummern ein Problem darstellen kann. Wenn Sie die CSV-Datei bearbeiten möchten, müssen Sie zunächst die Spalte mit den Artikelnummern markieren und das Zellenformat auf **Text** umstellen, bevor Sie die Datei abspeichern, damit die gesamte Artikelnummer erhalten bleibt.



### 7. Besonderheiten Adler

Der Import von Sondermaterialien, der Firma Adler, unterscheidet sich nur im Aufbereiten des Importfiles. Das Originalfile der Firma Adler beinhaltet viel mehr Informationen als für den Import in die Warenwirtschaft gebraucht wird.

Hier ein Beispiel eines Originalfiles von Adler:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1	Teilenr.	Teilebezeichnung	Einheit	Warenklasse	Warenklassentext	Warengruppe	Warengruppentext	EAN	ADR	Zolltarifnr.	Vbf	Stück je Karton	Gewerbepreis	Rabatt	EK exkl.
2	1040107	RUSTICA WEISS	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014504	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
3	1040207	RUSTICA HÖNIG	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014528	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
4	1040307	RUSTICA NATUR	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014542	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
5	1040407	RUSTICA KOGNAK	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014566	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
6	1040507	RUSTICA H-BRAUN 104	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014580	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
7	1040607	RUSTICA H-BRAUN 100	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014603	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
8	1040707	RUSTICA RUSTIKAL	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014627	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
9	1040807	RUSTICA H-BRAUN 105	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014641	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94
10	1040907	RUSTICA H-BRAUN 151	750ml	101	Möbelbeizen LM	1040	Rustica-Beizen	9004267014665	NO1	32129038	All	6	9,00	34%	5,94

Dieses File wurde zur besseren Einsicht auf die relevanten Spalten gekürzt.

Hier ein Beispiel des gekürzten Files:

A	B	C	D	E	F		
1	HW_NO	VORZUG_LIEFERANT	AB_DATUM	LIEF_EH_LP_BRUTTO	LIEF_EH_LP_NETTO	LIEF_EH_EK1	
2	9004267014504		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
3	9004267014528		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
4	9004267014542		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
5	9004267014566		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
6	9004267014580		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
7	9004267014603		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
8	9004267014627		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
9	9004267014641		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
10	9004267014665		301002	02-03-2008	15,10	12,58	5,94
11	9004267014689		301002	02-03-2008	17,20	14,33	6,8

Wurde das File auf die für den Import relevanten Spalten gekürzt, müssen diese in der Importroutine definiert werden. Anschließend kann der Import gestartet werden.