

# Datenmigration und Import

## Einleitung

Bereits in der Plattform integriert ist ein Datenimport Tool. Mit diesem können sämtliche DocTypes aus bestehenden Datensätzen im CSV oder XLSX Format importiert werden.

## Tipps

- Spalten die leer sind sollten auch wirklich leer sein. Sprich ein "-" oder etwas wie "WERT" sollte nicht in einer Spalte stehen. Dies verringert die Dateigröße und den damit verbundenen Rechenaufwand erheblich.
- Ein schneller Prozessor spart erheblich Zeit! Wenn möglich sollte eine externe Maschine für den Upload von Daten verwendet werden, so wird der eigene Rechner unabhängig
- Es kommt häufig vor, dass es scheint, dass der Import eingefroren ist. Geduld ist hier wichtig, meist passiert noch etwas im Hintergrund
- Größere Importe sollten mit allen Nutzern einer Plattform kommuniziert werden, damit es nicht zu störenden Leistungseinbrüchen kommt.
- Mit "Bulk-Rename" <https://docs.erpnext.com/docs/user/manual/en/setting-up/settings/bulk-rename> können Daten zügig im System umbenannt werden. Dies kann insbesondere dann helfen, wenn Daten importiert werden und Sub-Tabellen zugeordnet werden müssen.
- Das Limit der Dateigröße einer importierten Datei liegt bei 10 MB. Dies kann durch einen Systemadministrator eingestellt werden.

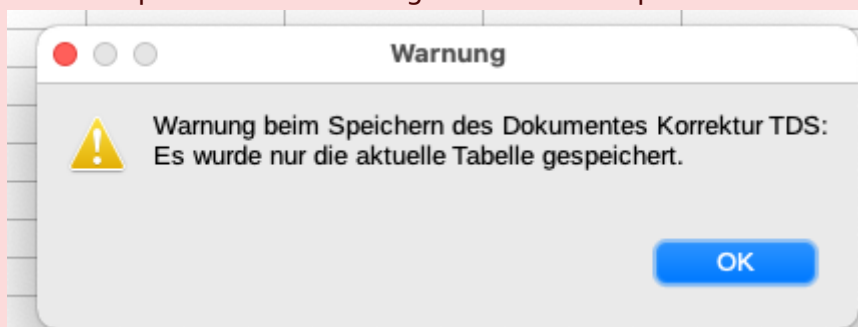
## Formate

Das am besten geeignete Datenformat für den Import ist \*.csv

\*.csv Dateien können nur eine Tabelle abbilden. Speichern wir eine \*.ods \*.xlsx als \*.csv wird er alle Tabelle bis auf eine löschen!

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Sr	Name	Docstatus	Product No.	Country of Origin							
2	1	A00243-2		1 A00243	Poland							
3	2	A00239-1		0 A00239	Poland							
4	3	A00239		2 A00239								
5	4	A00099-1		1 A00099	China							
6	5	A00099		2 A00099	China							
7	6	A00245-1		1 A00245	Poland							
8	7	A00245		2 A00245	Poland							
9	8	A00224		1 A00224	Poland							
10	9	A00134		1 A00134	Bulgaria							
11	10	A00092-4		1 A00092	China							
12	11	A00092-3		2 A00092	China							
13	12	A00092-2		2 A00092	China							
14	13	A00442		1 A00442	Poland							
15	14	A00443		1 A00443	Poland							
16	15	A00417-3		1 A00417	Montenegro							
17	16	A00417-2		2 A00417	Montenegro							
18	17	A00417-1		2 A00417	Montenegro							
19	18	A00417		2 A00417	Montenegro							
20	19	A00440		0 A00440	Brazil							
21	20	A00403-2		1 A00403	Madagascar							
22	21	A00403-1		2 A00403	Madagascar							
23	22	A00314-1		1 A00314	Mixed Origin							
24	23	A00314		2 A00314	Mixed Origin							
25	24	A00437		1 A00437	China							
26	25	A00433-1		1 A00433	China							
27	26	A00433		2 A00433	China							
28	27	A00112		1 A00112								
29	28	A00113		1 A00113								
30	29	A00439-1		1 A00439	Mixed Origin							
31	30	A00439		2 A00439	Mixed Origin							
32	31	A00115		1 A00115	Bulgaria							
33	32	A00143		1 A00143	Bulgaria							
34	33	A00143-20-1		0 A00143	Bulgaria							
35	34	A00143-20		2 A00143-20	Bulgaria							
36	35	A00403		2 A00403	Madagascar							
37	36	A00434		1 A00434	Germany							
38	37	A00346		1 A00346	Spain							
39	38	A00346-25-3		0 A00346	Spain							
40	39	A00346-25-2		2 A00346-25	Spain							
41	40	A00404-2		1 A00404	Poland							
42	41	A00404-1		2 A00404	Poland							
43	42	A00404		2 A00404	Poland							

Eine entsprechende Warnung kommt beim Speichern!



# LibreCalc

## Suchen und ersetzen - Find and Replace

- Leere Zellen mit  wählen

# Inhalt vor Wert eintragen

### Vorher

A	B	C	D
Herr Müller			

**Find and Replace**

**Find:**

☐ Match case ☐ Formatted display ☐ Entire cells ☐ All sheets

**Replace:**

▼ **Other options**

☒ Current selection only ☐ Replace backwards

☐ Wildcards ☐ Cell Styles

☒ Regular expressions

☐ Similarity search

☒ Diacritic-sensitive

Direction: ☒ Rows ☐ Columns Search in:

### Ergebnis

A	B	C	D

Hallo Herr Müller			
-------------------	--	--	--

# Datum von TT.MM.YYYY zu YYYY.MM.TT Konvertieren

<https://schoolitexpert.com/desktop-applications/libreoffice/699-convert-cells-from-text-to-date>

---

Version #12

Erstellt: 23 Dezember 2019 08:44:18 von Wolfram Schmidt

Zuletzt aktualisiert: 27 Mai 2023 14:58:47 von Wolfram Schmidt