

# 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.

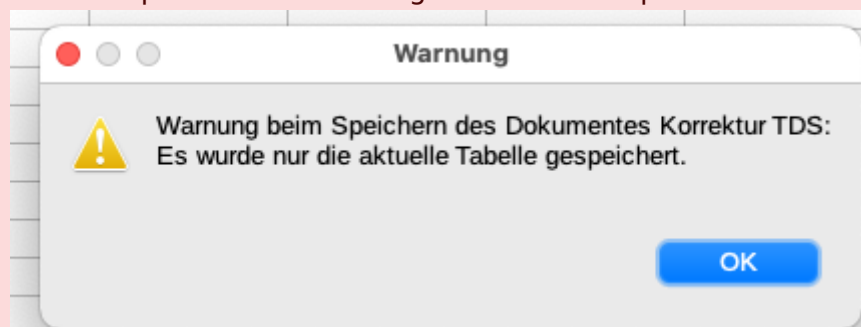
## Formate

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!

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