

# CSV Dateien

CSV ist ein Dateiformat zum Austausch einfacher strukturierter Daten. Eine CSV Datei enthält die Daten im Klartext, in der jede Zeile einen Datensatz repräsentiert. In jeder Zeile sind die Daten mit einem Trennzeichen voneinander getrennt. Im IFW ist das Trennzeichen der Tabulator (\t), vereinzelt auch ";". Der Zeichensatz ist ASCII oder ANSI. Die erste Zeile kann die Feldnamen enthalten.

CSV Dateien können mit Texteditoren (notepad) bearbeitet werden und in Tabellenkalkulationssoftware (Open Office, Excel) eingelesen werden. Bei entsprechender Anpassung lassen Sie sich auch im IFW einlesen.

CSV Dateien mit Fließtexten, in denen auch Zeilenumbrüche vorkommen benötigen zusätzliche Maßnahmen um Sie in Excel einzulesen. Beachten Sie dazu die untenstehenden Informationen.

Im IFW dienen CSV Dateien zur Ausgabe von Daten an andere Programme, z.B.

- Adresslisten für Serienbriefe
- IFW Standardlisten
- "meine Liste → Excel"
- "meine Liste → CSV"

CSV Dateien können auch importiert werden, dazu sind jedoch besondere Zugriffsrechte und Vorbereitungen notwendig.

Beispiel CSV mit Trennzeichen ";":

```
Name;Vorname;NAME2;Ansprechp.;PLZ;Ort;Gruppe;Vermerke;WVTermin;KdNr;AP
Maier GmbH; ; ; 12345;Weinheim; ; ; 1001;0
Mustermann; ; ; 12345;Musterheim; ; ; 1000;0
Mustermann; ; ; Vorname Name;12345;Musterheim; ; ; 1000;1
```

Beispiel CSV mit Trennzeichen "Tab":

Auftrags-Nr.	Typ	Datum	ST	KndNr.	KndName	BeaNr.
BelegBrutto	ArtNr.	ArtBez	ME	Menge	gel. Menge	GesPreis
0200001 K	12.12.2002	A	1000	Mustermann	004	224574,84 €
0 0 0,00 €						
0200001/1.00	P	12.12.2002	A	1000	Mustermann	004
224574,84 €	1000	Musterartikel		1	1	20,00 €
0200001/2.00	P	12.12.2002	A	1000	Mustermann	004
224574,84 €	1003	Muster mit Liste	kg	21	0	226800,00 €

## Hinweis:

Soll die CSV Datei auch Fließtexte mit Zeilenumbrüchen beinhalten ist bei der Druckvorlagenprogrammierung die Formatierungsoptionen "%" zu verwenden.

## einfache CSV Datei in Microsoft Excel einlesen

- Legen Sie in Excel eine leere Arbeitsmappe an
- Wählen Sie im Excel Menü: "Daten | aus Text "
- Wählen Sie Ihre CSV Datei
- Es öffnet sich der Textkonvertierungs Assistent. Folgen Sie den Angaben auf dem Bildschirm
- Bei weiteren Fragen konsultieren Sie die Excel Hilfe

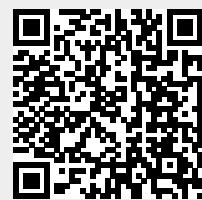
## CSV Datei mit Fließtexten in Microsoft Excel einlesen

- Öffnen Sie die CSV Datei mit einem Texteditor (z.B. Notepad)
- Fügen Sie in die Datei als erste Zeile "**sep=#**" ein, wenn # das Trennzeichen ist (auch ein Tabulator ist möglich).
- Speichern Sie die Datei ab.
- Starten Sie Microsoft Excel und öffnen Sie die CSV Datei (Menü Datei | Öffnen)
- Bei weiteren Fragen konsultieren Sie die Excel Hilfe

[csv](#), [export](#), [drucken](#), [excel](#), [ifwtabelle](#), [meine Liste](#)

From:

[IFW Wiki - www.wiki.ifw.de](#)



Permanent link:

<https://wiki.ifw.de/wiki/doku.php?id=anhang:glossar:csv>

Last update: **15.03.2018 12:21**