Inhaltsverzeichnis

CSV-Format	 ,
Beispiel CSV-Import anhand von LibreOffice)

CSV-Format

Beim CSV-Format handelt es sich um eine Textdatei die Daten in einer Liste enthält. Dabei steht jeder Datensatz in einer eigenen Zeile, innerhalb der Zeile sind die Datenfelder durch ein Komma, Semikolon oder einen Tabulator getrennt.

Öffnet man eine CSV-Datei mit einem Texteditor, so erhält man eine Ausgabe, ähnlich dem folgendem Beispiel:



Dateien im CSV-Format können von vielen Anwendungen importiert/exportiert werden. Dazu zählen u. a. die gängigen Office-Programme (Microsoft Word/Excel, LibreOffice etc.)

Breedmaster unterstützt u. a. den Export von Adressdaten aus der Mitgliederverwaltung als CSV-Datei, wodurch auf einfache Art und Weise personalisierte Rundschreiben an die Mitglieder über eine Textverarbeitung wie LibreOffice Writer oder Microsoft Word erstellt und gedruckt werden können.

Beispiel CSV-Import anhand von LibreOffice

Um eine CSV-Datei in LibreOffice zu öffnen, genügt i. d. R. ein Doppelklick auf die Datei. Es öffnet sich dann nachfolgender Dialog:

[] Textimport -	-	and one					- 0 X
	Importieren							
	Z <u>e</u> ichensatz:	Westeuropa	(ISO-8859-1)		•			
	<u>S</u> prache:	Standard - Deutsch (Deutschland)						
	Ab <u>Z</u> eile:							
	Trennoptionen				```	\mathbf{X}		
	© <u>F</u> este Breite	1		۲	<u>G</u> etrennt	\mathbf{X}		
	🔲 <u>T</u> abulato	r 🗸	<u>K</u> omma	Semikolon <u>S</u> emikolon	Leerz	eichen	🗏 <u>A</u> ndere	
	E Fel <u>d</u> trenr	er zusammen	fassen				Te <u>x</u> ttrenner	: "
	Weitere Option	en						
	🔽 Werte in H	ochkomma als	Text		🛚 Erweiterte Zah	lenerkenn <u>u</u> ng	\mathbf{X}	
	Feldbefehle						\backslash	
	Spaltent <u>y</u> p:		-					
	Standard	Standard	Standard	Standard		Standard	Standard	Standard 🔺
	1 Titel	Vorname	Nachname	Strasse		Land	PLZ	Ort
	2					Deutschland	33165	Lichtenal≡
L	3					Deutschland	15848	Rietz-Nei
	4	-				Deutschland	18069	ROSLOCK
	5	_				Deutschland	40545	DAWsseldc
	7	(Deutschland	56179	Vallendar
	8	F				Deutschland	74336	Brackenhe
	1	Popato	WOD 1100	Portilionar S	TRANUA 25	Doutschland	15006	Golconki)
	Hilfe						ОК	Abbrechen

Es gibt zwei Besonderheiten beim CSV-Import zu beachten. Zum einen ist es möglich dass der Feldtrenner nicht automatisch richtig erkannt wird, dann ist es notwendig diesen manuell auszuwählen. Obiges Beispiel zeigt eine korrekte Trennung der einzelnen Felder an.

Ein weiteres Problem können unterschiedliche Zeichensätze sein, wodurch Sonderzeichen wie ä, ö, ü, ß etc. falsch dargestellt werden. Im Beispiel wird das ü bei Düsseldorf nicht richtig angezeigt, was am verwendeten Zeichensatz liegt. Im Beispiel wäre UTF-8 richtig.

Es gibt noch eine Reihe von weiteren Optionen, wie z. B. den Export erst ab einer bestimmten Zeile starten zu lassen, oder die Möglichkeit einzelne Spalten erst gar nicht zu importieren.

Durch Klick auf OK wird der Importvorgang durchgeführt und man erhält eine Adressdatei.

🔟 adressdaten.csv - LibreOffice Calc										
Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Extras Daten Fenster Hilfe										
		- -					_	-		
1	🗄 🖬 🕶 🔚 🔝 🚍 🚳 🔏 🖶 💼 • 🍰 🗇 • 🗢 • 🧶 📿 🖽 🖽 🔢									
Lik	Liberation Sans 🔽 10 🔽 🖪 🖉 🧕 🖳 📲 🛯 🚍 🗧 🚍 🗐 🖓 🏹 📮 🧴 🔍									
	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ									
A1			▼ 570	Z Anr	ede					
	Α	В	С	D		E	F	G	Н	
1	Anrede	Titel	Vorname	Nachname	Strasse		Land	PLZ	Ort .	
2	Frau						Deutschland	33165	Lichtenau-Atteln	
3							Deutschland	15848	Rietz-Neuendorf	
4	Herr		1000				Deutschland	18069	Rostock	
5	Herr		Teaching and				Deutschland	40545	Düsseldorf	
6	Frau		Annual Labor.				Deutschland	40545	Düsseldorf	
7	Frau		Canadian				Deutschland	56179	Vallendar	
8	Herr						Deutschland	74336	Brackenheim	
9	Frau						Deutschland	45896	Gelsenkirchen	
10	Frau						Deutschland	54518	Altrich	
11	Frau		- Hannes				Deutschland	01159	Dresden	
12	Frau						Deutschland	50939	Köln	
13	Herr		and the second				Deutschland	09509	Pockau-Lengefeld	
14	Frau						Deutschland	09509	Pockau-Lengefeld	
15	Frau						Deutschland	72631	Aichtal	
16	Herr		Tables .				Deutschland	72631	Aichtal	
17	Frau		Control 1				Deutschland	54308	Langsur	
18	Herr		Teachers.				Deutschland	54308	Langsur	
10	Erou		Contract of the local division of the local	State of Sta	and the second s	and the second s	Doutechland	87600	Kaufhouron	