



Vereinsverwaltung

DFBnet Verein

Dokumentation

– Datenimport im CSV-Format –

Datum:	30.05.2008
Projekt:	DFBnet Verein
Autor:	Oliver Marx, Uwe Maiwald, Matthias Ratzel
Geprüft:	MRA/30.05.2008
Version:	4.5.0.1
Status:	freigegeben

Inhaltsverzeichnis

1	ALLGEMEIN	3
1.1	Was ist CSV?.....	3
1.2	Das CSV-Format von DFBnet Verein	3
1.3	Allgemeine Hinweise zum Datenimport	3
1.4	Wie aus einer Excel-Datei eine CSV-Datei wird.....	3
2	IMPORT VON MITGLIEDERDATEN	4
2.1	Dateiformat.....	4
2.2	Satzbeschreibung.....	4
2.3	Beispiel einer Mitgliederliste (Mustertabelle)	7
3	IMPORT VON FIRMENADRESSEN	8
3.1	Dateiformat.....	8
3.2	Satzbeschreibung.....	8
4	IMPORT VON KONTAKTADRESSEN	9
4.1	Dateiformat.....	9
4.2	Satzbeschreibung.....	9
5	IMPORT VON PRIVATADRESSEN	10
5.1	Dateiformat.....	10
5.2	Satzbeschreibung.....	10
6	IMPORT VON KONTEN FÜR KONTENRAHMEN	11
6.1	Dateiformat.....	11
6.2	Satzbeschreibung.....	11

1 ALLGEMEIN

1.1 Was ist CSV?

Eine CSV-Datei ist eine Textdatei zur Speicherung oder zum Austausch einfach strukturierter Daten. Das Kürzel CSV steht dabei für Character Separated Values oder Comma Separated Values, weil die einzelnen Werte durch ein spezielles Trennzeichen, beispielsweise das Komma, getrennt werden.

(Quelle: <http://de.wikipedia.org/wiki/CSV-Datei>)

1.2 Das CSV-Format von DFBnet Verein

Das Format der Import- und Exportdateien von DFBnet Verein entspricht weitestgehend dem CSV-Format von Microsoft Excel. Wie aus einer Excel-Datei eine CSV-Datei wird ist unter „1.4“ (s. unten) beschrieben.

Dateiformat:

Zeile 1: Die erste Zeile enthält die Feldnamen (Spaltennamen) der Datenfelder. Der Aufbau entspricht dem eines Datensatzes.

Zeile 2 - n: Enthält jeweils einen Datensatz. Ein Datensatz enthält ein oder mehrere Datenfelder.

Datensatz:

- Die Datenfelder eines Datensatzes sind durch einen Strichpunkt (Trennzeichen) getrennt.
- Hinter dem letzten Datenfeld einer Zeile steht kein Strichpunkt.
- Ein Datenfeld kann in Anführungszeichen eingeschlossen werden.
- Ist ein Strichpunkt oder ein Anführungszeichen im Datenfeld selbst enthalten, so wird das gesamte Datenfeld in Anführungszeichen eingeschlossen.
- Jedes Anführungszeichen, das im Datenfeld enthalten ist, wird durch 2 Anführungszeichen angegeben.
Beispiel: Das "rote" Haus. -> "Das ""rote"" Haus."
- Ein leeres Datenfeld wird durch 2 aufeinanderfolgende Strichpunkte angegeben.
Beispiel: ;; oder ;"";

1.3 Allgemeine Hinweise zum Datenimport

Bitte beachten Sie die folgenden Hinweise zum Datenimport:

- DFBnet Verein enthält bereits Grunddaten für Anreden, Titel, Familienstände etc. Möchten Sie, dass beim Import beispielsweise auch Ihre eigenen Titel berücksichtigt werden, die DFBnet Verein derzeit noch nicht kennt, so müssen Sie diese zuvor in der Administration von DFBnet Verein definieren. Sie können diese Daten in DFBnet Verein unter **Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 1** erfassen.

1.4 Wie aus einer Excel-Datei eine CSV-Datei wird

- Öffnen Sie Ihre Excel-Datei
- Klicken Sie im Menu auf „Datei“:
 - klicken Sie auf „Speichern unter...“
 - wählen Sie im kleinen Fenster unter „Dateityp“ aus: „CSV (Trennzeichen-getrennt)(* .csv)“
 - klicken Sie anschließend auf „Speichern“
 - es wurde nun die zuvor geöffnete Excel-Datei neu im CSV-Format abgespeichert
 - die ursprüngliche Excel-Datei blieb dabei unverändert erhalten

2 IMPORT VON MITGLIEDERDATEN

Die Mitgliederdaten müssen als Textdatei im CSV-Format vorliegen. Der Import ermöglicht die automatische Zuordnung einer oder mehrerer Abteilungen pro Mitglied. Pro Abteilung kann dem Mitglied automatisch ein Mitgliedsbeitrag zugeordnet werden.

2.1 Dateiformat

Zeile 1:	Feldname 1;Feldname 2;Feldname 3; Feldname n
Zeile 2:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n
Zeile n:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n

Beispiel:

Anrede;Vorname;Nachname;Straße;PLZ;Ort;Eintrittsdatum;Status;Zahlungsart
 Herr;Donald;Duck;Zum Geldspeicher 3;;Entenhausen;01.01.2000;Aktiv;Lastschrift
 ;Daisy;Duck;Entenweg 2;;Entenhausen;01.01.2001;Passiv;Bar

2.2 Satzbeschreibung

- Die in der Liste unten mit * markierten Felder sind Pflichtfelder, die anderen optionale Felder. Pflichtfelder müssen angegeben werden und dürfen nicht leer sein.
- Optionale Felder können angegeben werden.
- Die Reihenfolge der Felder ist beliebig. Die Feldnamen müssen nicht zwingend mit den hier angegebenen Feldnamen übereinstimmen, da die Zuordnung der Felder vom Benutzer im Programm gemacht werden muss. Es wird jedoch empfohlen die hier angegebenen Feldnamen zu verwenden.
- Die Felder Vorname, Nachname und Geburtsdatum werden beim Importieren auf doppelte Daten geprüft. Wenn es schon gleiche Datensätze gibt, können diese nicht importiert werden.

Feldname	Maximale Länge	Typ	Erlaubte Zeichen / Bemerkung
Mitglieds-Nr	15	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], []
Anrede	100	Text	Die Anreden müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 1 > Anrede.
Titel	100	Text	Die Titel müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 1 > Titel.
Vorname *	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], []
Nachname *	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], []
Straße *	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], []
Zusatzadresse	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], []
PLZ	15	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], []
Ort *	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], []
Land	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [\], [/], [] Wird das Land nicht angegeben, wird es automatisch auf <i>Deutschland</i> gesetzt.
Geburtsdatum	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Geschlecht	18	Text	[a-z], [A-Z] <i>Männlich</i> <i>Weiblich</i> <i>Juristische Person</i>

Feldname	Maximale Länge	Typ	Erlaubte Zeichen / Bemerkung
Familienstand	100	Text	Die Familienstände müssen in DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 1 > Familienstand.
Telefon	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [()], [Blank]
Fax	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [()], [Blank]
Mobil	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [()], [Blank]
E-Mail	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [-], [], [@]
Web	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [-], [], [/]
Skype	35	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [], [-], [], [@]
Eintrittsdatum *	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Status *	6	Text	[a-z], [A-Z] <i>Aktiv</i> <i>Passiv</i>
Austrittsdatum	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Austrittsgrund	100	Text	Die Austrittsgründe müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 1 > Austrittsgrund.
Zahlungsart *	11	Text	[a-z], [A-Z] <i>Lastschrift</i> <i>Überweisung</i> <i>Bar</i>
Kontoinhaber	40	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [/], [']
Kontonummer	10	Zahl	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [/], [']
Bankleitzahl	8	Zahl	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [/], [']
Kreditinstitut	255	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [/], [']
Abteilung_x ¹	255	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [/], ['] In diesem Feld werden die Abteilungen des Mitgliedes angegeben. <i>Abteilung_1</i> für die erste Abteilung, <i>Abteilung_2</i> für die zweite Abteilung usw.. Die Abteilungen müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Stammdaten > Abteilungen.
Abteilungseintritt_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ In diesem Feld wird jeweils ein Abteilungseintrittsdatum des Mitgliedes in eine Abteilung angegeben. Das Datum bezieht sich dabei jeweils auf die unter <i>Abteilung_x</i> angegebene Abteilung. In <i>Abteilungseintritt_1</i> wird das Eintrittsdatum in die <i>Abteilung_1</i> angegeben, in <i>Abteilungseintritt_2</i> das Eintrittsdatum in <i>Abteilung_2</i> usw.. Wird das Feld angegeben, muss auch das dazugehörige Feld <i>Abteilung_x</i> angegeben werden. Das Datum darf nicht vor dem <i>Eintrittsdatum</i> (in den Verein) liegen. Wird das Feld nicht angegeben, wird es automatisch auf das <i>Eintrittsdatum</i> (Verein) gesetzt.
Abteilungsaustritt_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Beitragsbezeichnung_x ¹	255	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [/], ['] In diesem Feld wird die Bezeichnung des Beitrages angegeben, der für die dazugehörige Abteilung <i>Abteilung_x</i> erhoben wird. Der Beitrag muss in der Administration von DFBnet Verein für die <i>Abteilung_x</i> definiert sein: Mein Portal > Administration > Stammdaten > Beiträge. Das Feld setzt voraus, dass das dazugehörige Feld <i>Abteilung_x</i> angegeben wurde.

Feldname	Maximale Länge	Typ	Erlaubte Zeichen / Bemerkung
Beitragsstart_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ In diesem Feld wird das Datum angegeben, ab dem der dazugehörige Beitrag mit der Bezeichnung <i>Beitragsbezeichnung_x</i> erhoben wird. Das Datum darf nicht vor dem zugehörigen Abteilungseintritt <i>Abteilungseintritt_x</i> liegen und muss immer am 01. eines Monats liegen. Wird das Feld nicht angegeben, so wird das Datum automatisch auf den 01. Januar des aktuellen Jahres gesetzt. Liegt der Abteilungseintritt nach dem 01. Januar des aktuellen Jahres, wird das Datum auf das Datum des Abteilungseintritts <i>Abteilungseintritt_x</i> gesetzt, sofern dieser am 01. eines Monats liegt. Liegt der Abteilungseintritt nicht am 01. eines Monats, so wird das Datum automatisch auf den 01. des Folgemonats gesetzt.
Beitragsende_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Berechnet bis_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Debitorenkonto-Nr	5	Zahl	[10000-69999]
Ehrung_x ¹	100	Text	Die Ehrungen müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 2 > Zeitpunkte.
Ehrungsbeschreibung_x ¹	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [V], ['] Die Ehrungsbeschreibung wird in DFBnet Verein nach dem Import unter Information > Mitglieder > Max Mustermann > Zeitpunkte dargestellt.
Ehrungsdatum_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Zeitraum_x ¹	100	Text	Die Zeiträume müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 2 > Zeiträume.
Zeitraumbeschreibung_x ¹	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [V], ['] Die Zeitraumbeschreibung wird in DFBnet Verein nach dem Import unter Information > Mitglieder > Max Mustermann > Zeiträume dargestellt.
Zeitraum_von_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Zeitraum_bis_x ¹	10	Datum	[0-9], [.] Format: TT.MM.JJJJ
Freifeldname_x ¹	100	Text	Die Freifelder müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 2 > Freifelder > Bezeichnung.
Freifeldwert_x ¹	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [], [!], [?], [;], ["], ['], [+], [()], [N], [V], ['] Die Freifeldwerte können in DFBnet Verein definiert sein: Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 2 > Freifelder > Freifeld X.

¹ Die Erweiterung *_x* bei den Feldern *Abteilung*, *Abteilungseintritt*, *Abteilungsaustritt*, *Beitragsbezeichnung*, *Beitragsstart*, *Beitragsende*, *Berechnet bis*, *Ehrung*, *Ehrungsbeschreibung*, *Ehrungsdatum*, *Zeitraum*, *Zeitraumbeschreibung*, *Zeitraum_von*, *Zeitraum_bis*, *Freifeldname* und *Freifeldwert* steht als Ersatz für eine Ganzzahl über die eine Beziehung dieser Felder untereinander hergestellt wird.

2.3 Beispiel einer Mitgliederliste (Mustertabelle)

So könnte eine Mitgliederliste für den Import aufgebaut sein. Die Spaltenüberschriften sind rot hinterlegt.

Hinweise zur Mustertabelle

- das Mitglied „Testerfrau, Isolde“ ist in **zwei Abteilungen** (Volleyball, Leichtathletik)
- bei **Lastschriftzahlern** müssen Kontonummer und BLZ vorhanden sein
- **Abteilungen** und **Beiträge** müssen in der exakt gleichen Schreibweise in DFBnet Verein angelegt sein
- sollen **Freifelder** importiert werden, muss der „**Freifeldname_x**“ in der exakt gleichen Schreibweise in DFBnet Verein angelegt sein
Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 2 > Freifelder
- sollen **Ehrungen** importiert werden, muss der Wert in der Spalte „**Ehrung_x**“ in der exakt gleichen Schreibweise in DFBnet Verein angelegt sein
Mein Portal > Administration > Konfiguration > Grunddaten 2 > Zeitpunkte
- die Mustertabelle steht auf www.dfbnet.org/verein, unter „Service“, „Handbücher“ zum Herunterladen zur Verfügung

Mitglieds-Nr	Nachname	Vorname	Geburtsdatum	Geschlecht	PLZ	Ort	Straße
30	Testermann	Max	01.01.1970	männlich	12345	Musterhausen	Musterplatz 12
31	Testerfrau	Isolde	12.05.1977	weiblich	67890	Testingen	Testring 12
32	Testerkind	Tina	17.12.1999	weiblich	17892	Teststadt	Übungsstr. 12

Telefon	Fax	Mobil	E-Mail	Land	Anrede	Titel	Status
01234 - 5678			testermann@musterhausen.de		Herr		passiv
01234-56789		0170 - 123 4567			Frau	Dr.	aktiv
		0160 - 123 45 67			Frau		aktiv

Kontonummer	Kreditinstitut	Bankleitzahl	Kontoinhaber	Zahlungsart	Eintrittsdatum
1999999996	Spk Pfullendorf	69051620	Max Mustermann	Lastschrift	01.01.2000
				Bar	01.01.1999
				Überweisung	01.01.2005

Austrittsdatum	Abteilung_1	Abteilungseintritt_1	Beitragsbezeichnung_1	Beitragsstart_1
	Fußball	01.01.2000	Erwachsene Passiv	01.01.2008
	Volleyball	01.01.1999	Erwachsene Aktiv	01.01.2008
	Volleyball	01.01.2005	Jugend Aktiv	01.01.2008

Abteilung_2	Abteilungseintritt_2	Beitragsbezeichnung_2	Beitragsstart_2
Leichtathletik	01.01.2000	Erwachsene Aktiv	01.01.2008

Freifeldname_1	Freifeldwert_1	Freifeldname_2	Freifeldwert_2	Freifeldname_3	Freifeldwert_3
Paßnummer	987654	Spielberechtigung	ja	Kleidergröße	XL
Paßnummer	12345	Spielberechtigung	ja	Kleidergröße	XS
Paßnummer	451245	Spielberechtigung	nein	Kleidergröße	S

Ehrung_1	Ehrungsbeschreibung_1	Ehrungsdatum_1
Ehrung	Silberne Ehrennadel	18.01.2004

3 IMPORT VON FIRMENADRESSEN

Die Adresdaten müssen als Textdatei im CSV-Format vorliegen.

3.1 Dateiformat

Zeile 1:	Feldname 1;Feldname 2;Feldname 3; Feldname n
Zeile 2:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n
Zeile n:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n

Beispiel:

```
Firma;Kunden-Nr;Straße;PLZ,Ort;E-Mail
Mustermann AG;0815;Musterstraße 1;2345;Musterstadt;muster@web.de
Meier GmbH;;Im Tunnel 5;;Berlin;;
```

3.2 Satzbeschreibung

- Die mit * markierten Felder sind Pflichtfelder, die anderen optionale Felder. Pflichtfelder müssen angegeben werden und dürfen nicht leer sein.
- Die Reihenfolge der Felder ist beliebig. Die Feldnamen müssen nicht zwingend mit den hier angegebenen Feldnamen übereinstimmen, da die Zuordnung der Felder vom Benutzer im Programm gemacht werden muss. Es wird jedoch empfohlen die hier angegebenen Feldnamen zu verwenden.
- Die Felder *Firma*, *Straße* und *Ort* werden beim Importieren auf doppelte Daten geprüft. Wenn es schon gleiche Datensätze gibt, können diese nicht importiert werden.

Feldname	Maximale Länge	Typ	Erlaubte Zeichen / Bemerkung
Firma *	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/], [&]
Kunden-Nr	15	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/]
Straße *	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/]
PLZ	15	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/]
Ort *	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/]
Postfach	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/]
Postfach-PLZ	15	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/]
Postfach-Ort	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/]
Land	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [;], ["], ['], [], [+], [()], [N], [/] Wird das Land nicht angegeben, wird es automatisch auf <i>Deutschland</i> gesetzt.
Organisationstyp	10	Text	[a-z], [A-Z] <i>Sponsor, Lieferant, Sonstige, Verein, Verband</i> Wird der Organisationstyp nicht angegeben, wird er automatisch auf <i>Sonstige</i> gesetzt.
Branche	100	Text	Die Branchen müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein.
Telefon	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [()], [Blank]
Fax	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [()], [Blank]
Mobil	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [()], [Blank]
E-Mail	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [-], [], [@]
Web	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [-], [], [/]
Skype	35	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [], [-], [], [@]

Tabelle 1: Felder des Imports von Firmenadressen

4 IMPORT VON KONTAKTADRESSEN

Die Adresdaten müssen als Textdatei im CSV-Format vorliegen.

4.1 Dateiformat

Zeile 1:	Feldname 1;Feldname 2;Feldname 3;Feldname n
Zeile 2:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n
Zeile n:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n

Beispiel:

```
Anrede;Titel;Vorname;Nachname;Straße;Zusatzadresse;PLZ;Ort;
Herr;Dr.;Maximilian;Mustermann;Musterstraße 1;;12345;Musterstadt
;;Erika;Muster;Blumenstr. 5a;2.Stock;;Berlin
```

4.2 Satzbeschreibung

- Die mit * markierten Felder sind Pflichtfelder, die anderen optionale Felder. Pflichtfelder müssen angegeben werden und dürfen nicht leer sein.
- Die Reihenfolge der Felder ist beliebig. Die Feldnamen müssen nicht zwingend mit den hier angegebenen Feldnamen übereinstimmen, da die Zuordnung der Felder vom Benutzer im Programm gemacht werden muss. Es wird jedoch empfohlen die hier angegebenen Feldnamen zu verwenden.
- Die Felder *Vorname* und *Nachname* werden beim Importieren auf doppelte Daten geprüft. Wenn es schon gleiche Datensätze gibt, können diese nicht importiert werden.

Feldname	Maximale Länge	Typ	Erlaubte Zeichen / Bemerkung
Anrede	100	Text	Die Anreden müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein.
Titel	100	Text	Die Titel müssen in der Administration von DFBnet Verein definiert sein.
Vorname *	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/]
Nachname *	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/]
Straße *	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/]
Zusatzadresse	100	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/]
PLZ	15	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/]
Ort *	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/]
Land	50	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/] Wird das Land nicht angegeben, wird es automatisch auf <i>Deutschland</i> gesetzt.
Firma	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [], [-], [], [!], [?], [], ["], [:], [+], [(), [\], [/]
Telefon	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [(), [Blank]
Fax	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [(), [Blank]
Mobil	35	Text	[0-9], [/], [-], [+], [(), [Blank]
E-Mail	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [-], [], [@]
Web	245	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [-], [], [/]
Skype	35	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [], [], [-], [], [@]

Tabelle 2: Felder des Imports von Kontaktadressen

6 IMPORT VON KONTEN FÜR KONTENRAHMEN

Die Kontendaten müssen als Textdatei im CSV-Format vorliegen.

6.1 Dateiformat

Zeile 1:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n
Zeile 2:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n
Zeile n:	Daten 1;Daten 2;Daten 3;Daten n

Beispiel:

```
0015;Konzessionen;Aktivkonto;0,00;;ja
0020;Gewerbliche Schutzrechte;Passivkonto;7,00;Gewerbliches;ja
0027;EDV-Software;Aktivkonto;19,00;;ja
```

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass dieses Dateiformat im Gegensatz zu den anderen Importformaten **keine Feldnamen** in der ersten Zeile enthält!

6.2 Satzbeschreibung

- Es müssen **alle** Felder in der CVS-Datei angegeben werden.
- Die mit * markierten Felder sind Pflichtfelder und dürfen nicht leer sein.
- Die Reihenfolge der Felder ist vorgegeben und darf nicht verändert werden. Sie entspricht der Reihenfolge wie die Felder in der folgenden Tabelle angegeben sind.

Feldname	Maximale Länge	Typ	Erlaubte Zeichen / Bemerkung
Kontonummer *	20	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank]
Kontoname *	200	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank]
Kontoart *	15	Text	<i>Aktivkonto</i> <i>Passivkonto</i> <i>Einnahmekonto</i> <i>Ausgabekonto</i>
Steuersatz *	245	Zahl	[0-9], [.] Format: x,xx Beispiele: 0,00 / 0 / 16 / 7,00 Der Steuersatz muss in der Administration von DFBnet Verein definiert sein.
Beschreibung	255	Text	[0-9], [a-z], [A-Z], [Blank], [., [.]
Konto verwenden *	4	Text	<i>Ja</i> <i>Nein</i>

Tabelle 4: Felder des Imports von Kontenrahmen