

DBF2ASC

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> DBF2ASC		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		July 1, 2022	

REVISION HISTORY

<i>NUMBER</i>	<i>DATE</i>	<i>DESCRIPTION</i>	<i>NAME</i>

Contents

1	DBF2ASC	1
1.1	DBF2ASC © 1996 by FR-Softworks	1
1.2	dBASE- und FoxPro-Datenbanken konvertieren	1
1.3	dBASE- und FoxPro-Datenbanken anzeigen	2

Chapter 1

DBF2ASC

1.1 DBF2ASC © 1996 by FR-Softworks

Dieser Guide beschreibt folgende Tools:

DBF2ASC

dBView

Beide Programme sind Public Domain und liegen auch als Quellcode \leftrightarrow
im Format

Maxon Basic 3.0 bei. So können Sie die Routinen in Ihre eigenen Anwendungen integrieren.

Das Paket enthält außerdem eine englische Beschreibung des dBASE-Datenbank-formates.

1.2 dBASE- und FoxPro-Datenbanken konvertieren

Mit dem Programm »dbf2ASC« können Datenbanken folgender Systeme \leftrightarrow
konvertiert

werden:

- Ashton Tate dBASE III,III+, IV 1.x
- Borland dBASE IV 2.0, 5.0 und dBASE für Windows 5.0
- Lotus Approach 3.0 und 96
- Microsoft FoxPro 2.X
- SoftMaker DataMaker

Visual dBASE 5.5 und Visual FoxPro 3.0 wurden noch nicht getestet.

Gehen Sie in folgenden Schritten vor:

- 1 Auswahl der Datei (Endung ".DBF")
- 2 Die Datenfelder werden konvertiert. Falls einige Felder nicht korrekt übernommen werden können, so wird dies angezeigt.

- 3 Sie können wählen, ob der Zeichensatz von IBM-ASCII nach ANSI gewandelt werden soll. Dies ist bei MS-DOS-Dateien notwendig, bei Windows-Dateien meist nicht.
- 4 Die Datensätze werden konvertiert.
- 5 Zum Abschluss wird die Anzahl der gelesenen sowie der überlesenen (= von dBASE als gelöscht markierten) Datensätze angezeigt.

Das korrekte Konvertieren kann mit dem
 dBASE-Viewer
 überprüft
 werden.

Das Programm »DBF2ASC« erzeugt aus der dBASE-Datenbank eine sequentielle Datei, die von jedem Programm gelesen werden kann. Sie müssen folgende Angaben machen:

- Feldtrennzeichen (Vorgabe ist ein Komma): geben Sie den ASCII-Code des gewünschten Zeichens ein. Dieses Zeichen steht nach jedem Datenfeld.
- Feldbegrenzer (Vorgabe: doppelte Anführungszeichen): Eingabe siehe oben. Das Zeichen steht vor und nach jedem Datenfeld.

Am Ende eines Datensatzes wird immer ein Linefeed (ASCII 10) ausgegeben.

Einschränkungen

- die maximale Feldlänge beträgt z. Zt. 4 KByte
- die Anzahl der Datenfelder darf 256 nicht überschreiten
- die Anzahl der Datensätze wird nur durch AmigaDOS begrenzt
- Folgende Feldtypen werden nicht unterstützt: MEMO, PicturePlus, Variable und Berechnung.

1.3 dBASE- und FoxPro-Datenbanken anzeigen

Das Programm »dBView« liest eine Datenbank im dBASE- oder FoxPro- ↔
 Format und
 zeigt sie auf dem Bildschirm an.

Tastaturbelegung während der Datensatzanzeige:

q	Programm beenden!
+	1 Datensatz vorblättern
-	1 Datensatz zurückblättern
*	10 Datensätze vorblättern
_	10 Datensätze zurückblättern

Näheres siehe

dBASE- und FoxPro-Datenbanken konvertieren

.