

ZACK

Inhalt der Hilfe

Alphabetische Übersicht der Hilfe-Themen

Einführung

- Zack ist ein Programm zur Verwaltung von Adressen. Sie können damit Adressen strukturiert erfassen, nach vielfältigen Gesichtspunkten Adressen suchen, ausdrucken, Informationen per Zwischenablage in andere Anwendungen kopieren, telefonieren und vieles andere.
- Zack ist eine Adressverwaltung für ganz unterschiedliche Zielgruppen. Vereine, Gruppen, kleine Firmen und Privatpersonen verwalten damit ihren Adressbestand.

Erklärung der Menüpunkte und Programmfunktionen



Menüs



Die Knopfleiste

Shareware

Erste Schritte mit Zack

Wie verwaltet Zack die Daten?

Systemvoraussetzungen

Umstieg von der Dosversion



Häufig gestellte Fragen



Copyright und Haftung



Danksagung

Index

Klicken Sie auf den Anfangsbuchstaben des gewünschten Themas!



#

[Änderungsdatum](#)

A

[Absender Umschlag zack.ini](#)

[Alle Daten loeschen](#)

[Anlagedatum](#)

[Anrede](#)

[Anrede Firmen](#)

[Anredeformulierungen zack.ini](#)

[Ans Ende der Datei](#)

[Ansicht](#)

[Ausschneiden](#)

[Autor](#)

B

[Bearbeiten](#)

[Bestellformular](#)

C

[Copyright und Haftung](#)

D

[Danksagung](#)

[Datensatz duplizieren](#)

[Datensicherung](#)

[Datensicherung rueckholen](#)

[Datensicherungshinweis bei Programmende](#)

[Deinstallation von Zack](#)

[Die Zackdatenbank](#)

[Doppeleintraege](#)

[Dos-Version](#)

[Dosversion](#)

[Drucken Menue](#)

E

[Eigene Listen definieren zack.ini](#)

[Einfuegen](#)

[Eingebaute Listen Uebersicht](#)

[Eingebaute Listen zack.ini](#)

[Endgultig loeschen](#)

[Entloeschen](#)

[Erste Schritte](#)

[Etiketten anpassen zack.ini](#)

[Etikettendruck](#)

[Ex und Import Menue](#)

[Export DBF Format](#)

[Export in Datei SDF](#)

[Export Serienbrief](#)

F

[Faxnummer](#)

[Fehler und Absturz](#)

[Felder der Datenbank](#)

[Filter](#)

[Filter entfernen](#)

[Filter nach Anlagedatum](#)

[Filter nach Geburtsdatum](#)

[Filter nach geloeschten Adressen](#)

[Filter nach Postleitzahl](#)

[Filter nach Teilstrings](#)

[Filter nach Zweckeintrag](#)

[Filter Zweckeintrag kombinieren Liste](#)

[Firma Verein](#)

[Formularansicht](#)

[Formularansicht unvollstaendig](#)

[Fragen](#)

G

[Geburtsdatum](#)

[Gehe zum Anfang](#)

[Gelbe Tabellenansicht](#)

H

[Hotkeys](#)

I

[Import DInfo Datenbank DFB](#)

[Import fremder DBF Datenbanken](#)

[Import Zack Datenbank](#)

[Indexdatei neu](#)

[Indexdateien](#)

[Indexmenue](#)

[Inhalt](#)

K

[Knopfleiste](#)

[Kopiere ganze Adresse](#)

[Kopieren](#)

[Kundennummer](#)

L

[Landeskennbuchstaben zack.ini](#)

[Landeskennung](#)

[Leerer Bildschirm](#)

[Liste der gültigen Feldnamen](#)

[Listendruck](#)

[Loeschen](#)

[Loeschvermerk sichtbare Daten](#)

M

[Memotext](#)

[Memotext drucken](#)

[Menus](#)

N

[Name](#)

[Neuer Datensatz](#)

[Notiz der aktuellen Adresse drucken](#)

P

[Probleme beim Umschlagdruck](#)

Programm beenden

R

Registrieren

S

Schriftprobleme

Serienbrief mit Ami Pro

Serienbriefe mit Winword

Serienbriefe mit WordPerfect

Setup Absenderetiketten

Setup Vermerke Etiketten

Setupmenue

Shareware

Sonstiges

Startposition Etikettendruck

Strasse

Suche nach Geburtstagskindern

Suche und Ersetzen

Suchmenue

Suchprobleme

Systemvoraussetzungen

T

Tabellenansicht

Tabellenansicht spinnt

Teilsuche in beliebigen Feldern

Telefonnummer

Telefonwahl mit Modem

Trennzeichen zack.ini

U

Umschlaege editieren zack.ini

Umschlagdruck

Umstieg von der DosVersion

V

Vermerk Umschlag zack.ini

Volltextsuche

Von Hand markieren / Adressenliste

Vor

Vorname

W

Wahl der Etiketten

Wiedervorlagdatum

Wohnort

Z

Zack freischalten

zack.ini

Zack.ini mit NODEPAD.EXE

Zaehlen

Zurück

Zweckdaten neu einlesen

Zweckeintrag

Zweckeintrag zack.ini

Zwischenablage spezial

vgl. auch ▼

Knopfleiste

Die Menüs von Zack



Datei



Bearbeiten



Ansicht



Index



Suchmenü



Filter



Ex- und Import



Drucken



Setup



Hilfe

Die Knopfleiste / Buttons

Ich halte nichts davon, allen möglichen Hilfsprogrammen ein eigenes Knöpfchen zu verpassen, zu schnell passiert es, daß man vor lauter kleinen Bildchen den Überblick verliert. Deshalb haben nur die wirklich häufig benötigten Aktionen einen eigenen Button. Fangen wir links an:



Beendet das Programm schnell und ohne Rückfragen!



Erstellt einen neuen, leeren Datensatz, den Sie mit Inhalt füllen können. Wenn erforderlich können Sie mehrere Datensätze gleichzeitig anlegen.



Sie haben einen Textbereich markiert, nun wird dieser Bereich entfernt und in die Zwischenablage kopiert.



Kopiert den markierten Textbereich in die Zwischenablage



Fügt den Inhalt der Zwischenablage ein.



Kopiert den aktuellen Datensatz in Form eines Briefkopfes in die Zwischenablage, also in der 1. Reihe Firma, dann Vorname+Name etc.!



Diese Knöpfe ermöglichen das Bewegen in der Datenbank. Diese Bewegung bezieht sich jeweils auf die aktive Sortierung, also den aktiven Index.

Der linke Knopf macht eine Bewegung an den Anfang, der rechte ans Ende der Datenbank. Die beiden Knöpfe in der Mitte springen einen einzelnen Satz zurück bzw. vor.



Ansicht der Daten: Formular oder Tabelle

Sie können die Daten auf zwei unterschiedliche Arten in Augenschein nehmen:

Der linke Button (hier nicht aktiv) schaltet die Formularansicht ein (Voreinstellung), es ist jeweils nur eine Adresse sichtbar, die aber in ihrer Gesamtheit und schön übersichtlich.

Der rechte Knopf wählt die Tabellenansicht, bei der die Felder der Adresse nebeneinander in einer langen Zeile stehen. Diese Sichtweise bietet eine gute Übersicht größerer Datenmengen.



Schnellsuche nach Nachnamen: Sie geben einen Namen ein und die Suche beginnt.

Die Sortierfolge wird automatisch umgestellt. vgl. [Suchmenü](#)
vgl. auch [Indexmenue](#)



Telefonieren mit Modem

Wenn Sie ein normales Modem (nicht ISDN) angeschlossen haben, können Sie die Wahl der Telefonnummer durch das Programm erledigen lassen. Da Zack zwei Telefonnummern und eine Faxnummer anbietet, finden Sie drei Buttons. Diese Knöpfe sind nur wählbar, wenn das Vorhandensein eines Modems in der Zack.Ini-Datei angemeldet wurde. Dort können Sie auch weitere Einstellungen vornehmen: Schnittstelle, Wahlverfahren etc.



Umschlag bedrucken

Sie können die aktuelle Adresse auf einem Umschlag Ihrer Wahl drucken. Absender und Vermerke sind frei wählbar.



Liste erstellen

Sie können die zuvor ausgewählten Daten in Listen Ihrer Wahl drucken.



Etikettendruck

Sie können die aktuelle Adresse oder alle ausgewählten Adressen auf Etiketten drucken.



Geburtstagskinder

Dieses Programm zeigt Ihnen die Geburtstagskinder, die in diesem und im nächsten Monat noch (gerechnet von dem gestrigen Tag an) Geburtstag haben. Wenn Sie schon beim Start von Windows diese Informationen wünschen, können Sie das zum Lieferumfang gehörende Programm Geburt.exe in der Autostart-Gruppe von Windows platzieren.



Löschen des aktuellen Datensatzes

Der Datensatz erhält einen Löschvermerk und wird bei der nächsten Bewegung innerhalb der Datenbank unsichtbar. **Er bleibt aber in der Datenbank.** Soll die Adresse endgültig aus der Datenbank entfernt werden, wählen Sie bitte Bearbeiten - Endgültig löschen!



Filter entfernen

Dieser Knopf wird erst aktiv (wählbar), wenn Sie mit einer der zahlreichen Filterprogramme einen Filter über die Datenbank gelegt haben. Drücken Sie den Knopf wird der Filter entfernt, alle Daten werden wieder sichtbar.



Weiter suchen

Wenn Sie mit den Suchoptionen Teilsuche in beliebigen Feldern oder Volltextsuche einen Suchbefehl formuliert haben, wird dieser Knopf aktiv (wählbar). Er bewirkt einen Sprung zu nächst zutreffenden Adresse. Eine entsprechende Rückwärtsbewegung ist bei dieser Suchvariante nicht möglich.

Endgültig löschen

Wie Sie wissen, werden Adressen, die mit der Option Löschen "gelöscht" werden, nicht wirklich "gelöscht", sondern nur **unsichtbar**.

Das ist zumindest das normale Verhalten von Zack, wenn der Schalter bei Ansicht auf "Nur Daten ohne Löschvermerk" zeigen steht. Es wird also nur ein Art Stempel gesetzt mit dem Inhalt "Diese Adresse ist zum Löschen vorgemerkt".

Wenn Sie nun Ihre Datenbank hin und wieder von diesen "Karteileichen" befreien wollen, wenn Sie also die zum Löschen vorgemerkten Adressen wirklich löschen möchten, wählen Sie diese Option: Bearbeiten - Endgültig löschen.

Vgl. auch Entlöschen !



Aber Vorsicht: Dieser Arbeitsgang ist unwiderruflich

Programm beenden



Durch Druck auf diesen Knopf, bzw. über das Menü **Datei Ende**, bzw. mit **ALT+F4** können Sie das Programm verlassen.

Da bei dieser Aktion automatisch alle Datenbanken geschlossen werden, ein Datenverlust also **nicht** droht, habe ich lästige Rückfragen bewusst weggelassen.

Das Bearbeiten Menü

Hier sind eine Reihe ganz unterschiedlicher Funktionen zusammenfasst:

[Ausschneiden](#)

[Kopieren](#)

[Kopiere ganze Adresse](#)

[Zwischenablage spezial](#)

[Einfügen](#)

[Neuer Datensatz](#)

[Datensatz duplizieren](#)

[Löschen](#)

[Entlöschen](#)

[Endgültig löschen](#)

[Löschvermerk für alle sichtbaren Daten](#)

[Alle Daten löschen](#)

[Gehe zum Anfang](#)

[Zurück](#)

[Vor](#)

[Ans Ende der Datei](#)

[Telefonnummer mit Modem wählen](#)

[Suche Doppler](#)

[Zählen](#)

Ausschneiden Strg+X

Sie haben einen Textbereich markiert, nun wird dieser Bereich entfernt und in die Zwischenablage kopiert. Dort steht er dann zum Einfügen in andere Windowsprogramme oder andere Felder von Zack zur Verfügung.



Diese Funktion kann auch per Knopf angesteuert werden.

Kopieren

Der gerade markierte Textbereich wird in die Zwischenablage von Windows kopiert und kann von dort aus in andere Win-Programme eingefügt werden, oder natürlich auch in andere Felder von Zack. Sie können das auch mit der Tastatur machen: Entweder Strg+C oder Strg+Einfg.



Per Knopf kann diese Funktion ebenfalls aufgerufen werden.

Wenn Sie mehrere Teile der Adresse auf einmal in die Zwischenablage kopieren möchten haben Sie zwei Optionen:

[Kopiere ganze Adresse](#)

[Zwischenablage spezial](#)

Kopiere ganze Adresse

Diese Funktion kopiert - ohne daß Sie zuvor irgendwas markieren müssen - die aktuellen Daten in die Zwischenablage und zwar in der Form, wie Sie ihn z. B. in einem Briefkopf oder Briefumschlag benötigen. Hier ein Beispiel:

Zack Software
Herrn
Paul Diesner
Osthellenweg 9
48653 Coesfeld



Diese Funktion kann auch per Knopf aufgerufen werden

- Wenn Ihnen die Anordnung der Daten nicht gefällt, können Sie mit der Option Zwischenablage Spezial Ihre ganz persönliche Zusammenstellung festlegen.
-

Zwischenablage spezial

Manchen Kunden sind die Standard-Zwischenablage-Funktionen zu dürftig, zu wenig beeinflussbar. Wer wie ich z.B. Rechnungen schreibt, wünscht sich die Informationen, die von Zack aus weitergegeben werden, in einem ganz speziellen Format. Und das sieht natürlich von Kunde zu Kunde anders aus.

Das brachte mich auf die Idee, die gewünschten Informationen in einer **separaten Textdatei** zu speichern mit Platzhaltern für die Informationen aus der Zack-Datenbank, vergleichbar mit denen bei Serienbriefen.

Beim Aufruf des Programmes wird man nun gefragt, welche Datei gelesen werden soll. Der Dateiinhalte wird dann blitzschnell bearbeitet und in die Zwischenablage kopiert und steht dort zum Einfügen in der eigenen Textverarbeitung bereit.
(Die Datei selbst bleibt unverändert, klar.)

Sie legen also mit der "Steuerdatei" fest, **welche Informationen in welcher Anordnung** in die Zwischenablage kopiert werden.

Voraussetzung ist natürlich, dass eine entsprechende Datei vorliegt und in der zack.ini angemeldet ist:

[Zwischenablage spezial]

Datei1=RECH_WIN.TXT

Datei2=BESTELL.TXT

Datei3=TEST.TXT

Diese **Dateien sollten im Verzeichnis von Zack sein**, wenn sie woanders sind, muss der komplette Pfad der Datei mit angegeben werden, z.B.

Datei10=C:\TEMP\TEST2.TXT

Die Steuerdatei selbst bearbeiten Sie bitte mit irgendeinem anderen Editor, z.B. mit NOTEPAD.EXE von Windows!

Hier noch die **Namen der gültigen Platzhalter** für die "Steuerdateien", bitte die genaue Schreibweise beachten!

#anfirma , #firma , #anrede , #vorname , #name , #strasse , #stadt

#knummer , #telefon1 , #telefon2 , #fax

#zweck , #sonstiges , #gebdatum

#datum (*gemeint ist hier das aktuelle Datum*)

Einfügen

Text, der zuvor in die Zwischenablage von Windows kopiert wurde, wird an der Cursor-Position eingefügt.



Diese Funktion kann auch per Knopf gestartet werden oder per Tastatur: Strg+V oder Shift+Einfg.

Neuer Datensatz



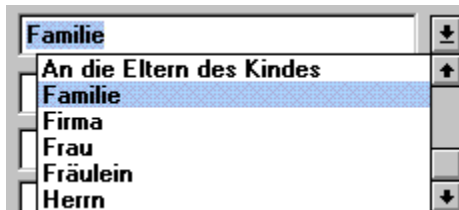
Ein neuer, leerer Datensatz wird angelegt und kann von Ihnen mit Inhalt gefüllt werden. Für diese Option steht auch ein Knopf zur Verfügung.

Tip 1: Sie können, - wenn erforderlich - **mehrere Datensätze gleichzeitig anlegen**, einfach den entsprechenden Knopf ein zweites Mal anklicken.

Tip 2: Die Eingabe-Felder mit den kleinen Sternchen * enthalten als Editierhilfe eine Großschreibautomatik.

Hinweis: Diese Automatik blockiert das Einfügen aus der Zwischenablage. Wenn Sie also in ein Feld etwas einfügen möchten, müssen Sie zuvor auf das **Feld doppelklicken**.

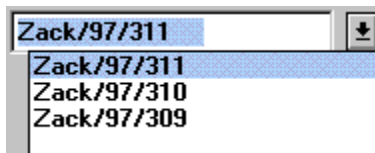
Weitere Hilfsfunktionen bei der Neuanlage einer Adresse:"



Listbox bei der Anrede

Sie können hier eintippen, was Sie wollen, oder nach Anklicken des Pfeils eine bequeme Auswahl per Mausclick vornehmen.

Diese Auswahl hat Ihre Grundlage in der zack.ini. Dort können Sie Ihre eigenen Formulierungen definieren.



Listbox bei der Kundennummer

Sie können hier eintippen, was Sie wollen, oder nach Anklicken des Pfeils eine bequeme Auswahl per Mausclick vornehmen.

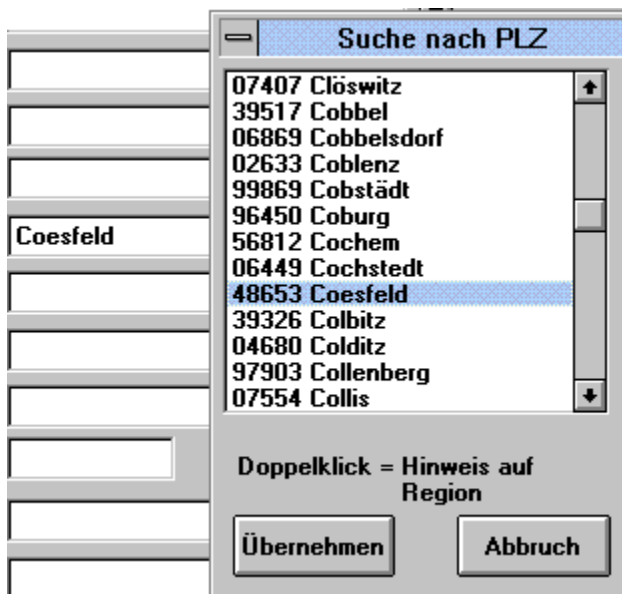
Zack sucht rückwärts in der Datenbank und bietet die letzten Kundennummern zur Auswahl an.



Auswahl-Liste bei Landeskennung

Vor allem für die Auslandspost sind die Landeskennbuchstaben erforderlich. Die entsprechenden Daten der Auswahl stammen aus der zack.ini ein und können problemlos bearbeitet und ergänzt werden.

vgl. auch Landeskennbuchstaben_zack.ini



Auswahl-Liste zur Suche nach Postleitzahlen

Bestandteil von Zack-Adress ist eine Datenbank mit den Postleitzahlen von Deutschland (optional auch von der Schweiz).

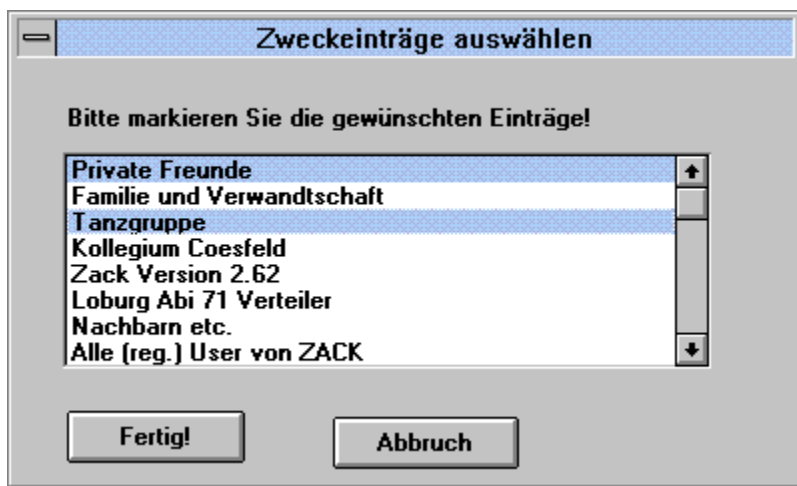
Wenn Sie nun bei der Eingabe die PLZ nicht kennen, drücken Sie auf den entsprechenden Knopf [PLZ] und Zack sucht in der Datenbank nach der PLZ.

Das funktioniert auch umgekehrt, wenn also nur eine Postleitzahl bekannt ist, wird der dazugehörige Ort gefunden..

Tip 1: Bei namensgleichen Wohnorten können Sie durch einen Doppelklick einen Hinweis auf die Region (Nachbarorte) erhalten.

Findet sich bei dem gesuchten Ortsnamen keine Postleitzahl, handelt es sich vermutlich um einen Ort mit Straßenverzeichnis. Dieses ist im Lieferumfang von Zack nicht enthalten.

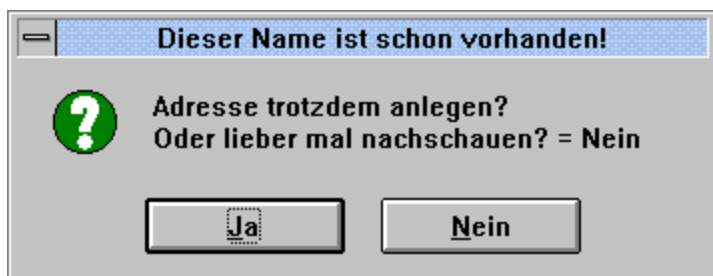
Tip 2: Die abgebildete Listbox zeigt nicht die gesamte PLZ-Datenbank, sondern nur einen Ausschnitt vor und hinter dem von Ihnen eingetippten Ortsnamen. Befindet sich der gesuchte Ort außerhalb dieses Ausschnittes, korrigieren Sie bitte den Ortsnamen und starten Sie die Listbox noch einmal!



Komfortable Listbox zur Auswahl der Zweckeinträge

Drücken Sie einfach den kleinen Knopf neben dem Feld Zweckeintrag [Z], und die Listbox wird geöffnet.

Mit einem einfachen Mausklick können Sie die Klartext-Bezeichnungen markieren (bzw. die Markierung entfernen), Zack fügt dann die entsprechenden Abkürzungen in das Feld ein.



Suche nach Doppeleinträgen

Wenn alle Teile der Adresse eingetippt sind und Sie den Knopf [Übernehmen] gedrückt haben,

überprüft das Programm automatisch, ob die gerade eingegebene Adresse schon vorhanden ist.

Sie haben nun zwei Wahlmöglichkeiten:

- Bei [Ja] wird die Adresse ohne weitere Rückfragen gespeichert.
- Bei [Nein] wird das Warnungsfenster geschlossen und Sie haben die Möglichkeit, die schon vorhandene Adresse mit der neuen zu vergleichen.

Schieben Sie dazu das Fenster etwas zur Seite und Sie können im Haupt-Datenfenster die vorhandene Adresse einsehen. Sie können auch in das Datenfenster hineinwechseln und dort hin- und herspringen.

Datensatz duplizieren

Diese Option erstellt eine komplette Kopie des aktuellen Datensatzes.

Wozu das gut ist?

Nun ja, immer wenn Sie neue Adressen eingeben, werden Sie, vor allem bei privaten Adressen (Familienmitglieder etc.), feststellen, dass der Großteil der Daten übereinstimmt: Nachname, Straße, Wohnort, vielleicht sogar die Telefonnummer.

Da ist es ganz schön langweilig, alles immer neu einzutippen, wenn möglicherweise nur der Vorname und das Geburtsdatum anders ist.

Mit Hilfe dieser Option geht es blitzschnell: Sie erstellen ein Duplikat und ändern nur, was wirklich neu ist!

Löschen

Löschen des aktuellen Datensatzes: Wenn Sie diese Option wählen, wird die Adresse nicht wirklich gelöscht, sie erhält nur eine Art Stempel, einen Löschvermerk.

Bei der Formularansicht der Datenbank erscheint rechts unten ein entsprechender Vermerk, und die Adresse wird bei einer Bewegung in der Datenbank unsichtbar. **Die gelöschte Adresse bleibt aber in der Datenbank.**

Soll die Adresse endgültig aus der Datenbank entfernt werden, wählen Sie bitte **Bearbeiten - Endgültig löschen!**



Diese Funktion kann auch per Knopf gestartet werden.

Entlöschchen

Was tun, um einen Datensatz wieder zu reaktivieren?"

- Um versehentlich gelöschte Adressen, die ja in der Standardansicht sofort unsichtbar werden, wieder sichtbar zu machen, sind zwei Arbeitsgänge erforderlich:
 - Zuerst müssen Sie im Menü Ansicht **Alle Daten** wählen. **Oder** Sie wählen die **Filteroption Nur gelöschte Daten**.
 - "Gehen" Sie dann mit irgendeinem Suchprogramm bzw. mit der Maus in der Tabellenansicht zu der betreffenden Adresse!
 - Dann wählen Sie die Option **Entlöschchen**, und die Adresse ist wieder normal verfügbar.
-

Löschvermerk auf alle sichtbaren Daten

Hin und wieder möchte man eine ganze Gruppe von Personen aus der Datenbank entfernen, möchte man die Datenbank ausmisten.

Mit Hilfe dieses Programmes erhalten alle Daten, die zur Zeit sichtbar sind (vgl. Filter) einen Löschvermerk, bleiben aber - wie Sie wissen - noch in der Datenbank.

Versehentlich gelöschte Adressen können wieder entlöscht werden!

Nur die Option Endgültig löschen entfernt die Daten "richtig" und unwiderruflich!

Alle Daten löschen

Wenn Sie alle Funktionen des Programmes hinreichend ausprobiert haben, das geht bei Zack ja ohne vorher endlos Adressen einzutippen, möchten Sie sicher die Übungsdaten löschen und mit einer leeren Datenbank die Arbeit beginnen.

Das ist der Sinn dieses Programmes.



Dieser Arbeitsgang ist unwiderruflich!

Gehe zum Anfang der Datenbank

Diese an sich selbstredende Funktion bewegt den Satzzeiger nicht an den wirklichen Anfang der Datenbank (die erste Adresse, die Sie eingegeben haben), sondern an die erste Adresse der aktuellen Index-Reihenfolge.

Bei aktivem Index Firma wird also die erste Adresse des Indexes Firma angesprungen, in der Regel eine Adresse ohne Firmeneintrag!

Wenn Sie an den wirklichen Anfang der Datei gelangen müssen, wählen Sie zuvor im Indexmenü die Option **Ungeordnet!**

Zurück

Wie bei dem vorhergehenden Menüpunkt wird der Satzzeiger nicht in der wirklichen Datenbank bewegt, sondern in der aktuellen Index-Reihenfolge.

Bei aktivem Index Firma z.B. wird also die im Alphabet vor der aktuellen Firma liegende Adresse angesteuert.

Einen Datensatz vor

Wie bei dem vorhergehenden Menüpunkt wird der Satzzeiger nicht in der wirklichen Datenbank bewegt, sondern in der aktuellen Index-Reihenfolge.

Es wird also einen Satz vorgerückt in der alphabetischen Reihenfolge.

Ans Ende der Datei

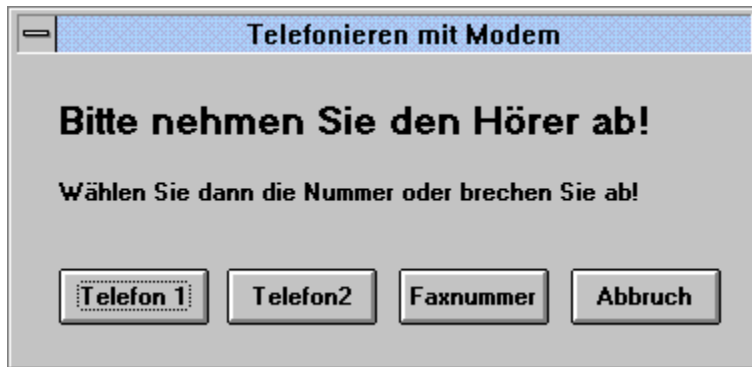
Diese an sich selbstredende Funktion bewegt den Satzzeiger nicht automatisch an das wirkliche Ende der Datenbank (die letzte Adresse, die Sie eingegeben haben), sondern an die letzte Adresse der aktuellen Index-Reihenfolge.

Bei aktivem Index Firma wird also die letzte Adresse des Indexes Firma angesprungen, in der Regel eine Adresse mit **Z**...

Wenn Sie an das wirkliche Ende der Datenbank (die letzte Adresse, die Sie eingegeben haben), gehen wollen, verfahren Sie wie folgt:

Wählen zunächst Sie im **Menü Index** die Option **Ungeordnet**, und dann die Option **Ans Ende der Datei!**

Telefonwahl mit Modem



Wenn Sie über ein Modem verfügen (nicht ISDN - leider) können Sie mit Hilfe dieser Option das Programm für Sie wählen lassen. Bitte heben Sie aber zuerst den Hörer ab! Da manche Kunden das Feld Fax für eine 3. Telefon-Nr. nutzen, habe ich die Faxnummer hier mit eingebunden.

Der entsprechende Knopf ist nur dann aktiv (wählbar), wenn das Modem in der [zack.ini](#) angemeldet wird. Hier müssen Sie dem Programm auch mitteilen, an welcher Schnittstelle das Modem angeschlossen. Da mittlerweile wohl überall in Deutschland digitale Telefon-Anschlüsse vorliegen, muss das Wahlverfahren (T=Tonwahl bzw. P=Pulswahl) wohl kaum geändert werden.

Ausschnitt aus der zack.ini:

```
[MODEM]
Vorhanden=Ja
Init=ATD
Schnittstelle=COM2
Wahlverfahren=T
```

Suche Doppler

Bei der Eingabe neuer Daten weist das Programm auf mögliche Doppeleinträge hin.

Trotzdem ist fast unvermeidlich, dass in einer Datenbank doppelte Datensätze auftreten. Vor allem beim Import von Daten ist das nur schwer auszuschließen.

Mit Hilfe dieses Programms werden alle Doppler gefunden und auf dem Bildschirm paarweise dargestellt. Sie können nun entscheiden, ob die Daten bearbeitet oder geändert werden sollen.

Wegen der unterschiedlichen Sortierfolge wird diese Option zweimal angeboten, einmal für Privatpersonen und einmal für Firmenadressen.

Zählen

Dieses kleine Unterprogramm ermittelt, wie viele Adressen dem aktuellen Filter entsprechen. Wurde kein Filter definiert, wird die Gesamtanzahl Ihrer Adressen gezählt.

Auf diese Weise haben Sie die Möglichkeit, einfach statistische Auswertungen Ihrer Daten zu erheben.

Menü Ansicht

Ansicht	
<u>F</u> ormular	Shift+F2
<u>T</u> abelle	F2
Alle Daten	
✓ <u>N</u> ur Daten ohne Lös ch vermerk	

Jede der beiden Ansichten bietet ihre Vorteile:

Wer alle Informationen zu **einer** Adresse auf einen Blick sehen möchte, wählt sicher die voreingestellte Formularansicht. Außerdem ist nur hier der Memotext sichtbar.

Einen besseren Überblick z.B. über eine zuvor ausgewählte Personengruppe (vgl. Filter), bietet die Tabelle.

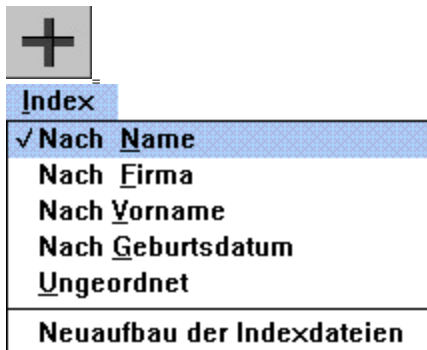
Die beiden nächsten Menüpunkte beziehen sich auf die Sichtbarkeit der **gelöschten** Daten:

- **Alle Daten** meint, dass auch die mit Lös~~ch~~vermerk versehenen Adressen sichtbar sind, dass heißt mit Suchbefehlen gefunden werden und auch beim Zählen berücksichtigt werden.

Wichtig: Diese Option hebt **nicht** einen zuvor gesetzten Filter auf.

- Die zweite Option ist voreingestellt: Normalerweise sind nur die Daten ohne Lös~~ch~~vermerk sichtbar. Die "gelöschten" Daten werden einfach ignoriert.
-

Menü Index



Viele Kunden wundern sich, dass die Adressen immer sortiert hintereinanderstecken, auch neu angelegte Adresse befinden sich sofort an ihrem richtigen Platz.

Das ist keine Zauberei, sondern wird ermöglicht durch die sogenannten Indexdateien, in denen die entsprechende Sortierung verwaltet wird.

Neben den Filtern ist die Wahl des richtigen Indexes ein wichtiges Werkzeug für die Gestaltung vor allem Ihrer Listen. Hier wird ja meist eine ganz bestimmte Reihenfolge erwünscht. Während die fest eingebauten Listen diese Wahl selbst treffen, müssen Sie bei Ihren eigenen Listen zuvor die gewünschte Reihenfolge selbst wählen.

Aber auch die **ungeordnete Reihenfolge** ist manchmal sehr nützlich, vor allem wenn man feststellen möchte, welche Adressen zuletzt angelegt wurden.

- **Nach Name**
Es wird nicht allein der Name, sondern der Name + die ersten 3 Buchstaben des Vornamens als Sortierkriterium benutzt. Vorteil: Bei dieser Sortierung sind Adressen mit gleichem Nachnamen auch schon nach Vornamen richtig geordnet. Dateiname: vollname.ntx
Das Ganze wird dann auch noch in Großbuchstaben umgewandelt. Deshalb ist es bei der *Schnellsuche Name* [Aufruf auch mit dem Lupe-Knopf] ohne Belang, ob Sie den Namen groß oder klein schreiben.
- **Nach Firma**
Es wird nach den ersten 20 Zeichen des Firmen-/ Vereins-/Gruppennamens sortiert. Dateiname: gruppe.ntx
- **Nach Vorname**
Der gesamte Vorname ist das Sortierkriterium. Dateiname: vorname.ntx
- **Nach Geburtsdatum**
Es wird nicht nach dem Lebensalter sortiert, sondern nach den Daten innerhalb des Jahres. Demnach würde jemand mit Geburtstag am 1.1. an erster Stellen stehen und jemand mit Geburtstag am 31.12. an letzter.
Dateiname: geburt.ntx
- **Ungeordnet**
Diese Option schaltet die Sortierung nach Index ab, die Daten erscheinen in der Reihenfolge, wie sie angelegt wurden.
- **Neuaufbau der Indexdateien**
All diese Sortierungen (und eine weitere, die aber von der Win-Version nicht benutzt wird) werden von Zack immer aktualisiert, auch wenn Sie nur einen einzigen Buchstaben z.B. des Namens ändern.
Selten kann es dabei passieren, dass sich ein **Fehler** einschleicht, der dann zu einem unerwarteten Verhalten der Datenbank führen kann: Der Bildschirm bleibt leer, man kann nicht mehr vorwärts oder rückwärts blättern etc.

All diese Probleme sollten nach dem Aufruf der Option *Neuaufbau der Indexdateien* behoben sein!

Indexdateien

Zack erstellt und verwaltet Auszüge aus der Mutterdatei, in denen nur bestimmte Karteikarten (z.B. alle Felder mit dem Nachnamen) gespeichert werden.

Das sind die sogenannten Indexdateien, in denen die jeweiligen Karteikarten **alphabetisch geordnet** hintereinanderstecken.

Sie erkennen die Indexdateien an ihrer Dateikennung **.NTX**. Sie enthalten neben dem Inhalt der jeweiligen Karteikarten noch die Position der dazugehörigen Sätze in der Mutterdatei und ermöglichen auf diese Weise das blitzschnelle Auffinden von Daten auch in sehr großen Adressbeständen.

Um diese Dateien brauchen Sie sich normalerweise nicht zu kümmern: Wann auch immer Sie eine Information ändern, Zack aktualisiert automatisch immer auch die Indexdateien.

Aus Gründen der Datensicherheit werden die Indexdateien zur Adressdatenbank regelmäßig beim Start des Programmes neu erstellt. vgl. Indexdatei neu

Auch wenn Sie die Datenbank ADRESS.DBF mit einem anderen Programm bearbeitet haben, kann es vorkommen, daß die Indexdateien nicht auf dem neusten Stand sind. Dann müssen Sie unbedingt die Indexdateien aktualisieren, das dazugehörige Programm heißt **Neuaufbau der Indexdateien**.

Index
✓ Nach <u>N</u> ame
Nach <u>F</u> irma
Nach <u>V</u> orname
Nach <u>G</u> eburtsdatum
<u>U</u> ngeordnet

Neuaufbau der Indexdateien

Manchmal ist es aber auch erforderlich, wirklich den zuletzt eingegebenen Datensatz zu bearbeiten oder einzusehen. Wählen Sie dann die Reihenfolge **Ungeordnet** und gehen nun ans Ende der Datei.

Die Suchprogramme von Zack

Suchmenü

Schnellsuche <u>N</u> ame
Schnellsuche <u>V</u> orname
Schnellsuche <u>F</u> irma
Teilsuche in beliebigen Feldern
Volltextsuche
Suche <u>w</u> eiter
Suche und Ersetzen von Feldinhalten
<u>G</u> eburtstagskinder

Im Unterschied zu den Filter-Optionen, bleiben bei den Suchroutinen alle Adressen sichtbar. Lediglich der Satz-Zeiger wird bei erfolgreicher Suche auf die Fundstelle gesetzt. In der Formular-Ansicht erscheint die Adresse auf dem Bildschirm, in der Tabelle wird sie markiert.

Bei den **Schnellsuchprogrammen** wird ein **buchstabengenaue Vergleich** des Suchbegriffs mit den entsprechenden Informationen in der Datenbank vorgenommen, **beginnend immer mit dem ersten Buchstaben!**

Sie sind so eingestellt, dass **auch bei vergeblicher Suche eine Adresse auf dem Bildschirm** erscheint, und zwar die logisch erste nach der nicht gefundenen Adresse.

Neben dem Eingabe-Feld findet sich ein kleines **D**. Das soll Sie daran erinnern, dass bei dem nebenstehenden Feld eine Großschreibautomatik aktiv ist, die den ersten Buchstaben umwandelt eben in einen Großbuchstaben!



Schnellsuche Name

Diese Option hat einen eigenen Button in der Knopfleiste.

Bei dieser Option (und nur bei dieser) ist die Schreibweise (groß/klein) ohne Belang, der Suchbegriff wird automatisch in Großbuchstaben umgewandelt.

Es wird automatisch umgeschaltet auf die Index-Reihenfolge **Nach Name**

vgl. Indexmenü. Ist gerade ein anderer Index aktiv, entsteht durch das Umschalten eine kurze Verzögerung.

Tastatur-Hotkey: **STRG+S**

Schnellsuche Vorname

Es wird automatisch umgeschaltet auf die Index-Reihenfolge **Nach Vorname**

vgl. Indexmenü. Ist gerade ein anderer Index aktiv, entsteht durch das Umschalten eine kurze Verzögerung.

Bei dieser Suchoption kommt es auf eine genaue Schreibweise an.

Schnellsuche Firma

Es wird automatisch umgeschaltet auf die Index-Reihenfolge **Nach Firma** vgl. Indexmenü. Ist gerade ein anderer Index aktiv, entsteht durch das Umschalten eine kurze Verzögerung.

Bei dieser Suchoption kommt es auf eine genaue Schreibweise an.

Tastatur-Hotkey: **STRG+F**

Teilsuch - Programme

Im Gegensatz zu den Schnellsuchprogrammen ist es bei diesen Programmen auch **möglich, nach Bruchstücken von Informationen innerhalb der Felder zu suchen**, es wird also kein Vergleich beginnend immer mit dem ersten Buchstaben vorgenommen!

Beispiel: Suchfeld: **Stadt** Suchbegriff: **kirche**

Es werden gefunden z.B. Südkirchen, Nordkirchen, Westkirchen ...

Nachteil:

Diese Suche ist im Vergleich zur Index-Suche **sehr langsam**, da die Datenbank schrittweise, Satz für Satz, durchsucht wird. Die Fundstellen sitzen nicht hintereinander (die gewählte Index-Folge bleibt aktiv).

Um das nächste Vorkommen des Suchbegriffes zu finden, muss ein spezieller Befehl **Suche Weiter** aktiviert werden. Erst dieser Befehl setzt die Suche fort.

Vorteil:

Dennoch sollten Sie die Mächtigkeit dieser Suchoption nicht unterschätzen. Wie anders wollen Sie z.B. eine Adresse finden, von der Sie z.B. nur den Bruchteil einer Telefon-Nummer zur Hand haben? Oder wie anders wollen Sie eine Adresse nur mit dem zweiten Teil eines Doppelnamens identifizieren? Mit der Teilsuche kein Problem!



Teilsuche in beliebigen Feldern



Volltextsuche



Suche und Ersetzen von Feldinhalten



Suche Weiter

Dieser Befehl ist nur aktiv (wählbar), wenn zuvor eine der beiden Teilsuch-Programme erfolgreich benutzt wurde. Dann wird die zuvor in Gang gesetzte Suche fortgesetzt.

Hinweis:

Ist das Ende der Datenbank erreicht, wird diese Option sofort wieder deaktiviert. Dasselbe geschieht, wenn Sie irgendeines der Filter-Programme aktivieren

Geburtstagskinder

Diese Option zeigt eine Liste der Personen, die - gerechnet vom gestrigen Datum an - in diesem Monat Geburtstag haben und im darauf folgenden.

Teilsuche in beliebigen Feldern

Tastatur-Hotkey: **STRG+T**

Mit Hilfe der Listbox (Doppelklick) wählen Sie bitte zuerst das Feld, auf das sich Ihre Suche beziehen soll.

Dann tippen Sie unten den eigentlichen Suchausdruck ein.

Tips: Richtig angewandt können Sie Hilfe dieses Programmes auch ausgefallene Suchwünsche realisieren, vor allem bei den Feldern mit Datumsangaben: geboren, angelegt, geändert, vorlegen.
Beispiele:

- Feld: **geboren** Suchbegriff: **.1951** (Der Punkt ist wichtig!)
Ergebnis: Alle Personen, die 1951 geboren wurden.
- Feld: **angelegt** Suchbegriff: **.1996** (Der Punkt ist wichtig!)
Ergebnis: Alle Adressen, die 1996 angelegt wurden.
- Auch im Memofeld kann nach Ausdrücken gesucht werden.

Hinweis: Bei den Suchprogrammen hat der Memotext den schlichten Namen **Text**.



Bitte vergessen Sie das nicht: Das Programm findet zunächst nur das erste Vorkommen des Suchbegriffes.

Wenn Sie die Suche fortsetzen wollen, wählen Sie bitte die Option Suche weiter, z. B. mit Hilfe dieses Knopfes!

Volltextsuche

Hinweis: Großschreibautomatik!

Während alle anderen Suchbefehle sich auf einzelne oder mehrere klar definierte Felder beziehen, werden bei dieser Option **alle Felder der Datenbank** (einschließlich des Memo-Feldes) nach dem Suchbegriff durchsucht.

Der Satzzeiger springt zur **ersten Fundstelle**, die nächsten Fundstellen können mit der Option **Weiter suchen** angesprungen werden.

Sicher ein sehr mächtiges Werkzeug, das aber durchaus auch zu sehr seltsamen Ergebnissen führen kann: Wenn ich in meiner privaten Datenbank den Suchbegriff "Müll" eingebe, wird einmal ein städtischer Mitarbeiter (zuständig für Abfallentsorgung/Müll) gefunden, dann natürlich die obligaten Herren und Frauen "Müller", und natürlich auch mein Klassenkamerad, der in der Müllerburg wohnt.

Suche und Ersetzen von Feldinhalten



Dieses Programm ist in der Lage, alle selektierten Datensätze (Filter) zu verändern.

Deshalb sollten Sie es nur gut überlegt einsetzen, eine Datensicherung vorher ist durchaus manchmal empfehlenswert!

Was macht das Programm?

Es ersetzt in dem zu Anfang ausgewählten Feld einen Suchbegriff durch einen neuen Ausdruck und zwar bei allen aktuell sichtbaren Daten.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob die Daten so ersetzt werden, wie Sie sich das denken, machen Sie einen **Test**, der das **Suche und Ersetzen nur bei der aktuellen Adresse** durchführt!

Hinweis 1: Wenn Sie unten keinen neuen Ausdruck eingeben, arbeitet das Programm in der Weise, dass es alle entsprechenden Vorkommen durch einen Leerstring ersetzt, also löscht.

Hinweis 2: Bei dieser Funktion werden nicht nur ganze Worte gefunden und ersetzt! Jede **Übereinstimmung** (auch z. B. in der Wortmitte) ist ein Treffer, wenn die Schreibweise exakt übereinstimmt. Groß- und Kleinschreibung wird berücksichtigt!

Hinweis 3: Diese Option arbeitet auch mit dem Memo-Feld Text zusammen, *nicht aber mit den Datumsfeldern Geboren, angelegt, geändert und vorlegen.*

Wozu das gut ist?

- Nun ja, nehmen wir einmal an, Sie verwalten mit Zack einige Schulklassen wegen der schönen Listen und Tabellen z.B.
Als Zweckmerkmal haben Sie die Klassenbezeichnung festgelegt, 3D, 6A, 8B.
Wenn man nun zu Beginn eines neuen Schuljahres diese Bezeichnungen anpassen möchte (3D -> 4D, 6A -> 7A etc.) kann man das mit diesem Programm ganz leicht erledigen!
 - Möglicherweise haben Sie für eine ganz spezielle Selektion einzelnen Adressen einen Zweckeintrag verpasst, der nun kurz und schmerzlos wieder entfernt werden soll, kein Problem mit diesem Werkzeug!
 - Oder Sie haben sich bei der Vergabe der Zweckabkürzung vergriffen, hier haben Sie das Tool, schnell zu korrigieren.
-

Filter

Möglicherweise enthält Ihre Adress-Datenbank wie meine einige hundert oder sogar einige tausend Adressen. Alle kunterbunt durcheinander: Privatpersonen, Firmen, Vereinsmitglieder.

Wenn Sie eine Übersicht über einen bestimmten Personenkreis wünschen, eine Liste erstellen oder z.B. Etiketten drucken möchten, müssen Sie dem Programm also mitteilen, **welche Adressen** angezeigt oder aufgelistet werden sollen. Alle anderen sollen tunlichst ignoriert werden.

Genau das ist die Arbeit eines Filters: Er lässt für alle von Ihnen gewünschten Aktionen nur einen ganz bestimmten Personenkreis zu, einen Personenkreis, der ganz klar definierte Bedingungen erfüllen muss (s.u.) . Alle anderen Adressen werden unsichtbar: auf dem Bildschirm, beim Zählen, bei der Listenerstellung, beim Etiketten- und Umschlagdruck.

- Da **nicht mehr alle Daten sichtbar** sind, werden Sie immer an den Filter erinnert:
In der **Formularansicht** steht unten zu lesen: **Filter aktiv**
In der **Tabellenansicht** ist es noch einfacher: Sie wird in ihrer Gesamtheit **gelb!**
- **Suchbefehle haben nur dann Erfolg, wenn auch die gesuchte Adresse im ausgewählten Personenkreis enthalten ist!**

Hier nun die Filterprogramme im Einzelnen:

[Filter nach Zweckeintrag](#)

[Filter nach Postleitzahl bzw. Wohnort](#)

[Nach Anlagedatum, Datum der letzten Änderung, Wiedervorlagevermerk](#)

[Nach Teilstrings in beliebigen Feldern](#)

[Filter frei kombiniert](#)

[Filter nach Geburtsdatum](#)

[Filter nach gelöschten Daten](#)

[Von Hand markieren / Adressenliste](#)

[Filter entfernen](#)

Hilfsprogramme zum Zweckeintrag vgl. Menü Setup

[Zweckinträge zack.ini bearbeiten](#)

[Zweckdaten neu einlesen](#)

Filter nach Zweckeintrag

Der Zweckeintrag von Zack enthält die Information über die Zugehörigkeit der Adresse zu einer oder mehreren Personengruppen.

Deshalb ist es besonders einfach, mit seiner Hilfe Filter zu formulieren.

Filterprogramm 1:

Sie geben entweder die entsprechende Abkürzung von Hand ein, z.B. PP, oder Sie aktivieren die Listbox und wählen mit einem Doppelklick die Klartextbezeichnung.

Beide Wege führen zum Erfolg.

Zweckeintrag kombinieren / Liste

Wenn Sie (z.B. für ein Anschreiben) mehrere Personengruppen gleichzeitig auswählen möchten, können Sie das mit diesem Programm am leichtesten tun.

Kasten oben: Durch einen Klick auf die entsprechende Klartextbezeichnung der Gruppe wird diese markiert (ein weiterer Klick hebt die Markierung auf) und ist vorgesehen für den Filter. **Sie können ohne weiteres mehrere Gruppen wählen**, alle angewählten Gruppen erscheinen in der Auswahl, sind selektiert.

Der Auswahlkasten unten erlaubt es, aus dem oben ausgewählten Personenkreis bestimmte **Personengruppen** wieder **auszuschließen**. Da das Ergebnis der Selektion ja sofort sichtbar wird, kann man ruhig etwas experimentieren mit diesem - wie ich meine - sehr mächtigen Werkzeug.

Wenn Sie nicht alle Zweckeinträge mit der zack.ini verwalten, können Sie mit der nächsten und übernächsten Option etwas ähnliches erreichen, hier haben Sie nämlich die Möglichkeit, eine Selektionsbedingung auch **von Hand** einzutippen.

Hier können Sie maximal 3 Personengruppen gleichzeitig auswählen.

Zweckeintrag kombinieren: ODER-Verknüpfung

ODER-Verknüpfung meint: Alle Personen werden berücksichtigt, die den einen ODER den anderen Zweckeintrag haben.

Zweckeintrag kombinieren: UND-Verknüpfung

Bei der UND-Verknüpfung werden nur die Adressen selektiert, die alle gewählten Zweckeinträge gleichzeitig haben! Das schränkt natürlich die Trefferquote sehr ein, Filterbefehle mit der UND-Verknüpfung bleiben oft ohne Erfolg.

Zweckdaten aus Ini neu einlesen:

Wählen Sie diese Option nur, wenn Sie während der Arbeit mit Zack die Zweckinträge in der zack.ini mit einem Fremdprogramm bearbeitet haben.

Filter nach Postleitzahl bzw. Wohnort

Filter nach Postleitzahl:

Je mehr Ziffern Sie eintippen, desto mehr wird der Bereich eingegrenzt.

Filter nach Wohnort:

Die Auswahl nach Wohnort ist ähnlich einfach, allerdings können Sie dort 3 Orte als Filterbedingung angeben.

Filter nach Anlage- und Änderungsdatum

Filter nach Anlagedatum

- Sie können die Adressen herausfiltern, die zwischen zwei Daten angelegt wurden.
- Lassen Sie den zweiten Wert weg, werden die Adressen selektiert, die nach dem eingetippten Datum angelegt wurden.
- Wird der erste Wert weggelassen, werden alle Daten selektiert, die vor dem zweiten Datum eingegeben wurden.
- Bitte halten Sie sich an die vorgeschlagene Schreibweise der Daten!

Filter nach Datum der letzten Änderung

- Sie können die Adressen herausfiltern, die zwischen zwei Daten geändert wurden.
- Lassen Sie den zweiten Wert weg, werden die Adressen selektiert, die nach dem eingetippten Datum geändert wurden.
- Wird der erste Wert weggelassen, werden alle Daten selektiert, die vor dem zweiten Datum geändert wurden.

Filter nach Wiedervorlagedatum

Das Wiedervorlagedatum hat den Sinn, Adressen mit unerledigten Aktionen zu kennzeichnen. Klassisches Beispiel wäre eine offene Rechnung, die bis zu dem besagten Termin zu bezahlen wäre, oder eine Verleihsache, die bis zu dem Vorlagedatum zurückgegeben werden soll.

Aktivieren Sie diesen Filter, werden alle Adressen mit Wiedervorlagedatum herausgefiltert.

Filter nach Teilstrings

Was ist ein String?

Wählen Sie im ersten Arbeitsgang das Feld, auf das sich der Filterausdruck beziehen soll (Listbox) !

Tippen Sie dann unten den Filterausdruck ein!

Freies Kombinieren

Auch das nächste Filterprogramm ermöglicht die Setzung von Filtern nach beliebigen Zeichenketten (Teilstrings). Allerdings können hier mehrere (max. 3) Ausdrücke angegeben werden.

- Sie können entscheiden, ob **alle Bedingungen für eine Adresse gleichzeitig** erfüllt sollen (**UND-Verknüpfung**).

Beispiel: Filtere mir alle Frauen aus dem Tanzklub heraus. In der Sprache der Computer-Logik:

Feld 1: Anrede Suchbegriff: Frau

Feld 2: Zweck Suchbegriff: TZ

Unten bitte Und-Verknüpfung aktivieren!

- Oder festlegen, dass alle Adressen herausgefiltert werden sollen, die nur eine der max. 3 Bedingungen erfüllen (**ODER-Verknüpfung**).

Beispiel: Filtere mir alle Adressen mit den Vornamen Peter, Karl und Klaus heraus. In der Sprache der Computer-Logik:

Feld 1: Vorname Suchbegriff: Peter

Feld 2: Vorname Suchbegriff: Karl

Feld 3: Vorname Suchbegriff: Klaus

Unten bitte Oder-Verknüpfung aktivieren!

Filter nach Geburtsdatum

Sehr komfortabel können Sie hier alle Personen selektieren, die in einem bestimmten Monat Geburtstag haben.

Wenn erforderlich können Sie festhalten, dass nur eine bestimmte Personengruppe dabei berücksichtigt wird: Eingrenzen nach Zweckeintrag.

Wählen Sie z.B. die Option "ganzes Jahr" und Zweckeintrag "Private Freunde", haben Sie ein Filter definiert, das eine ganz spezielle Geburtstagsliste ermöglicht.

Filter nach gelöschten Adressen

Hin und wieder ist es erforderlich, einmal nachzuschauen, wie viele und welche Adressen als Karteileichen ein verstecktes Dasein fristen. Das ermöglicht dieser Filter.

- Nun ist es ohne Problem möglich, eine mit Löschvermerk versehene Adresse wieder zu entlöschen, also für die normale Ansicht der Daten sichtbar zu machen.
 - Diese Option empfiehlt sich auch, bevor Sie die Datenbank reorganisieren, d.h. alle mit Löschvermerk versehenen Daten endgültig entfernen.
-

Von Hand markieren / Adressenliste

So mächtig die anderen Filterprogramme auch sein mögen: Immer wieder ist es erforderlich, den **Personenkreis weiter einzugrenzen**.

Nicht immer bekommt die ganze Verwandtschaft Weihnachtspost, und nur ganz ausgewählte Kunden werden zum Arbeitsessen eingeladen.

Mit Hilfe dieses Programmes können Sie auf einfache Weise einen Filter setzen: Sie brauchen **die gewünschten Daten nur zu markieren**.

Hinweis 1: Ein zuvor gesetzter Filter verliert seine Gültigkeit! Nur die jetzt markierten Adressen werden selektiert.

- Wenn Sie die *linke Maustaste festhalten*, können Sie durch **Ziehen** mehrere Adressen gleichzeitig markieren. Rückgängig machen geht auf dieselbe Weise.
- Wenn die *STRG-Taste festhalten*, bleibt eine gesetzte Markierung aktiv, und Sie können noch weitere Daten markieren.
- Drücken Sie zum Abschluss der Aktion den Knopf [**Diese Adressen als Filter definieren**] oder brechen Sie ab.

Hinweis 2: Diese Option eignet sich **nicht** unbedingt zum Durchsuchen ganzer Datenbanken! Schließlich müssen die Daten erst eingelesen werden, und das dauert schon mal etwas... Außerdem kann es bei größeren Datenmengen (mehrere hundert, und viele Felder s.u.) vorkommen, dass ein Teil der Daten nicht mit aufgenommen wird.

Hinweis 3: Sie können selbst festlegen, welche Teile der Adressen in der Auswahlliste erscheinen. Gesteuert wird das durch einen Abschnitt in der zack.ini:

```
[Felder für Filter von Hand]
```

```
Feld1 =NAME,17  
Feld2 =VORNAME,15  
Feld3 =GRUPPE,25  
Feld4 =ZWECK,10  
;Feld5=KUNUMMER,15  
;Feld6=STRASSE,15  
;Feld7=STADT,15
```

Der Zahlenwert hinter dem Komma legt fest, wie viele Zeichen des jeweiligen Feldes hier dargestellt werden. Beachten Sie bitte die maximale Länge der einzelnen Felder! Ein Strichpunkt zu Beginn einer Zeile blendet diese Zeile aus!
vgl.Liste der gültigen Feldnamen

Tip: Wenn die Felder der Auswahlliste nicht in "gerader" Ausrichtung untereinander stehen, ist die Schrift "Courier New" (Fontname: courbi.ttf) nicht installiert, die zum Normalumfang von Windows gehört. Im Verzeichnis von zack finden Sie eine Kopie dieses Fonts.

Filter entfernen

Ganz schnell hat man vergessen, dass nicht alle Daten sichtbar sind, sondern eben nur ein ganz spezieller Ausschnitt der Datenbank.

Dann möchte man eben mal die Adresse eines Freundes suchen und ärgert sich darüber, dass sie einfach nicht zu finden ist.

Der Grund, es liegt noch ein Filter über der Datenbank, und Ihr Freund gehört nun mal nicht zu der aktiven Selektion.



Deshalb sollten Sie es sich angewöhnen, nach dem Ausdruck einer Liste mit Filter, der Etiketten etc. den Filter wieder zu entfernen, damit wieder alle Daten sichtbar werden.



Mit Hilfe dieses Knopfes oder natürlich mit der letzten Option des Filter-Menüs wird der Filter wieder entfernt.

Zweckeintrag zack.ini

Auszug aus der zack.ini:

[Zweckeinträge]

Private Freunde=PP
Kunden=KU
Familie und Verwandtschaft=FAM
Tanzverein=TZ
Tennisclub=TC
Nachbarn etc.=NA
Klasse 3d=3D

Sie können Zeilen löschen, ändern und auch neue hinzufügen.

Wichtig: Die **Zweck-Abkürzungen** bitte **immer groß** schreiben, wenn Sie z.B. die Ini mit einem Fremdprogramm, z.B. NOTEPAD.EXE bearbeiten (vgl. letzte Option)!

Wenn Sie die Einträge mit Zack selbst editieren (2. Option im Setup-menü), werden klein geschriebene Abkürzungen automatisch konvertiert!

Bei Bedarf, z. B. bei der Eingabe neuer Daten, werden die angewählten Abkürzungen in das Feld Zweckeintrag der Datenbank geschrieben.

Achten Sie dabei aber darauf, daß sich die Abkürzungen (rechts) nicht, auch nicht in Teilen überschneiden!

Die Reihenfolge der Einträge wird unverändert aus der Ini übernommen, **stellen Sie also häufigere Einträge an den Anfang.**

Hinweis: Wenn Sie die Zweckeinträge mit Zack bearbeiten, finden Sie die Sektion [Zweckeinträge] möglicherweise nicht mehr an derselben Position innerhalb der Ini-Datei. Das hat aber keinerlei Bedeutung!

Zweckdaten neu einlesen

Bei jedem Start von Zack werden die Zweckeinträge aus der zack.ini eingelesen.

Wenn Sie nun während der Arbeit den Abschnitt Zweckeinträge mit einem Fremdprogramm bearbeiten (z.B. mit NODEPAD.EXE / 6. Option im Seteup-Menü), werden diese Änderungen von Zack nicht automatisch berücksichtigt.

Das macht erst dieses kleine Programm, das die neuen Daten für Zack verfügbar macht.

Wenn Sie die Zweckdaten mit Setup-menü/Option 2 bearbeiten, ist dieser Arbeitsgang nicht erforderlich!

Ex- und Import-Menü

Jedes größere Textprogramm, mit Sicherheit aber jede Datenbank-Anwendung, hat heutzutage mehrere Export- und Importfilter, so dass einer Zusammenarbeit mit Zack kaum etwas im Wege stehen sollte.



Serienbriefe



Export von Teilen der Daten DBF



Export in Datei SDF



Datensicherung: alle Daten (Backup)



Datensicherung rückholen (Restore)



Import einer Zack Datenbank



Import einer fremder DBF-Datenbank



Import einer D-Info DBF- Datenbank

Export Serienbrief

Leider haben sich die Anbieter der großen Textprogramme immer noch nicht auf einen Standard für die Schnittstelle zu ihren Serienbrief-Funktionen einigen können. Deshalb kocht jeder sein eigenes Süppchen. In jedem Fall wird von der Textverarbeitung eine Datei benötigt, in der die Daten auf ganz spezielle Art abgespeichert sind.

Manche Programme können auch DBF- Datenbanken, wie sie auch Zack benutzt, ohne weitere Aufarbeitung lesen.

Wie also geht man am besten vor?

- 1 Man legt mit einem der Filterprogramme fest, welche Daten für den Serienbrief exportiert werden sollen. **Ohne Filter werden alle Daten exportiert!**
- 2 Man startet das passende Serienbrief-Programm.
- 3 Man wählt das Zielverzeichnis für die Steuerdatei aus.
- 4 Man startet die Textverarbeitung und folgt deren Instruktionen.



Tips für den Umgang mit **Winword**



Tips für den Umgang mit **WordPerfect 6.0**



Tips für den Umgang mit **Ami Pro 3.1 / Word Pro**

Serienbriefe mit frei definiertem Trenner

Die meisten Textprogramme benötigen für ihr Serienbrief-Modul eine Textdatei, in der die Daten nebeneinander liegen, aber getrennt durch spezielle Zeichen.

Diese Option erlaubt es, den Trenner selbst zu definieren, Grundlage der Auswahl-Liste ist der entsprechende Eintrag in der zack.ini.

Serienbriefe mit Winword

Ich gehe davon aus, daß Sie noch kein gültiges Seriendruck-Hauptdokument (also den Briefftext mit Platzhaltern für die verschiedenen Felder der Adresse) vorliegen haben! Dann entfallen nämlich einige der unten beschriebenen Arbeitsschritte.

Sie **erstellen zunächst eine neue (leere) Datei** und wählen dann im Menü **Extras** die Option **Seriendruck**.

- Wählen Sie in dem Serienbrief-Manager Option 1 **Erstellen / Serienbriefe**; es spielt dabei keine Rolle, ob Sie das neue Dokument im aktiven oder in einem neuen Fenster erstellen
- Klicken Sie dann Option 2 an: **Datenquelle**
- Wählen Sie **Datenquelle öffnen**
- Wählen Sie **Textdateien (*.txt)**
- Arbeiten Sie sich durch bis zu dem Verzeichnis, in dem Sie die Steuerdatei mit Hilfe von Zack abgelegt haben. Klicken Sie die Steuerdatei an!
- Nun geht es an die Erstellung des Seriendruck-Hauptdokumentes: Winword stellt fest, daß sich darin noch keine Seriendruck-Steuerfelder befinden. Sie können diese nun komfortabel an beliebige Textstellen einfügen. Winword stellt dazu einen kleinen Schalter oben links im Bildschirm zur Verfügung: **Seriendruckfeld einf.**, den Sie bitte anklicken.
- Winword liest automatisch aus der von Zack erstellten Steuerdatei die Namen der Felder ein und bietet sie zum Einfügen an (einfach anklicken).
- Als Ergebnis erscheinen in der Arbeitsfläche die Platzhalter:
<<vorname>> <<name>> etc.



Drücken Sie nun das Kontroll-Icon des Seriendruckmanagers [das ist sehr klein] und Sie sehen, wie Winword den Inhalt der Felder in den Text einfügt.

- Der letzte Arbeitsschritt ist nun die Ausführung des eigentlichen Seriendrucks. Sie klicken dazu den Seriendruck-Manager an und wählen Option 3 **Daten mit dem Dokument verbinden / Ausführen!**
-

Serienbriefe mit WordPerfect

Ich habe mich sehr bemüht, das Format der WP-eigenen Datendateien "nachzubauen". Ist mir aber nicht gelungen, sorry!

Dennoch können Sie mit Hilfe der vom Programm erzeugten Datei eine WP-Datendatei erstellen, die alle erforderlichen Daten für die Mischfunktion von WP bereitstellt.

Hier die Arbeitsschritte:

- 1 Sie erstellen vorweg mit Zack eine Datendatei (vgl. Export Serienbriefe)
- 2 Erstellen Sie in WP ein leeres neues Dokument (**Datei Neu**)
- 3 Starten Sie die Import-Funktion von WP wie folgt:
Einfügen
Arbeitsblatt/Datenbank
Importieren
- 4 **Wählen Sie im Importfenster von WP folgende Optionen:**

Datentyp: *dBase*

Manchmal ist WP aber etwas bockig und zeigt bei dBase in dem Kasten unten keine Felder:
Wählen Sie dann als Datentyp: *Clipper*

Importieren als: *Mischdatendatei*

Dateiname: *Wählen Sie den Namen der zuvor mit Zack erstellten Datei!*

Bestätigen Sie dann mit **OK!**

- 5 **Speichern** Sie nun die so erstellte Datei unter einem beliebigen Namen **und schließen** Sie sie!
 - 6 Nun können Sie die eigentliche Serienbrief-Funktion von WP starten:
Tools
Mischen
 - 7 Wählen Sie in dem Mischen-Fenster die Option **Formular** .
Sie werden nun gefragt, welche Datendatei Sie dem Formular zuordnen wollen.
Sie wählen, klar, die Datei, die Sie gerade eben gespeichert haben.
 - 8 In dem leeren Formular erscheint nun am oberen Rand die Mischfunktionsleiste.
Drücken Sie die Option **Feld einfügen**.
Es erscheint eine Listbox mit allen Feldnamen von Zack.
Markieren Sie der Reihe nach die **Feldnamen** und bestätigen jeweils mit **Einfügen**.
Wenn Sie fertig sind, klicken Sie **Schließen** an!
 - 9 Nun können Sie testen, ob die Mischbefehle richtig arbeiten.
Klicken Sie an: **Mischen** und wählen nun die letzte Option **Mischen!**
Wenn Sie als Ausgabedatei **Neues Dokument** wählen, können Sie am Bildschirm den Erfolg Ihrer Bemühungen sehen.
-

Serienbriefe mit Ami /Word Pro

Die Serienbrief-Funktion von Lotus Ami Pro 3.1 verbirgt sich unter **Datei Mischen** und ist m. E. sehr einfach zugänglich.

Zack erstellt eine Datendatei, die auf dem Testrechner ohne Umwege von Ami erkannt wurde.

Leider hatte ich keine neuere Version von Ami zur Verfügung. Sollten neuere Versionen die Datendatei nicht akzeptieren, können Sie wie folgt vorgehen:

- Erstellen Sie mit Zack-Option **Serienbrief WordPerfect** eine DBF-Datenbank!
 - Wählen Sie als **Dateiformat dBase** ! Diese Datei sollte auch von Word Pro problemlos erkannt werden.
-

Export von Teilen der Daten DBF

Mit dem Datenbankformat von dBASE *DBF* können die meisten Datenbanken zusammenarbeiten. Manche Textprogramme können solche DBF's auch direkt für ihre Serienbrief-Funktion nutzen.

Die Datenbank von Zack enthält kein separates Feld für die Postleitzahlen, deshalb habe ich ein **zweites Exportprogramm** beigefügt, das beim Export ein **eigenes Feld für die PLZ** erstellt und die entsprechenden Daten dort ablegt.

Im Programm heißt es *Export von Teilen der Daten*, das bedeutet, dass **immer nur die Daten exportiert werden, die dem aktiven Filter entsprechen.**

Wurde **kein Filter** definiert, wird die **gesamte Datenbank** exportiert.

Export in Text- Datei SDF



Das **Standard Data Format SDF** ist ein uraltes, bewährtes Exportformat, das den Vorteil hat, dass alle Textprogramme damit umgehen können.

Die Daten stehen mit ihrer ganzen Feld-Länge nebeneinander, jede Adresse füllt eine Zeile.

Sie können mit Hilfe des abgebildeten Dialog-Fensters auswählen, **welche Felder** exportiert werden sollen, die gewählte **Reihenfolge der Felder wird beim Export beibehalten**.

Und selbstverständlich werden die gewählte Index-Reihenfolge und ein Filter beim Export ebenfalls beachtet!

Wenn Sie eine solche Datei in ihr Textprogramm importieren, sollten Sie einige Dinge beachten. **Vermutlich wird ihnen nämlich das erste Aussehen einer solchen Tabelle nicht gefallen.**

Tip 1: Markieren Sie die Tabelle und wählen Sie eine **nicht proportionale Schrift**, z.B. Courier New, dann sieht das Ganze schon viel besser aus.

Jetzt wird die Tabelle wahrscheinlich noch zu breit für ein normal ausgerichtetes DIN A4-Blatt sein.

Tip 2: Ändern Sie das Papierformat auf **Querdruck** und wählen Sie einen **kleineren Schriftgrad**, bis alle Spalten richtig nebeneinander stehen.

Nun ärgert Sie vielleicht noch der zu breite Abstand zwischen den einzelnen Spalten.

Tip 3: Gute Textprogramme haben eine Option, senkrechte Textbereiche zu markieren. [Bei Winword z.B. kann man das mit UMSCHALT+STRG+F8 machen.] Markieren Sie also den überschüssigen Leerraum und entfernen Sie ihn.

Datensicherung

vgl. auch: [Datensicherungshinweis bei Programmende](#)

- Ein heikles Thema, ich weiß. Ich will keine Predigt halten, aber ich rate Ihnen nachdrücklich, regelmäßig Ihre Daten auf ein anderes Laufwerk zu sichern, am besten auf Disketten.
- Es braucht ja nicht immer der große Festplattencrash zu sein, der einen unglücklich macht. Mein Sohn hat das mit ganz einfachen Dos-Befehlen auch schon hingekriegt: Plötzlich sind die Daten und mit Ihnen viele Stunden Arbeit verloren.
- Also sichern Sie Ihre Daten regelmäßig, das vorliegende Programm soll Sie von fremden Programmen unabhängig machen.

Es werden die beiden Teile der Zack-Datenbank, adress.dbf und adress.dbt, gesichert, sowie die zack.ini.

Arbeitsweise:

- Klicken Sie bitte die Datei adress.dbf an, wenn sie nicht schon oben in der Vorgabe steht !
- Wählen Sie dann Laufwerk und Pfad. Sie können alle logischen Laufwerke Ihres PCs auswählen. Das Programm gibt eine entsprechende Meldung aus, wenn nicht genügend Speicher auf dem Ziel-Laufwerk vorhanden ist.

Hinweis: Wenn der Datenbestand sehr groß ist und Sie auch sehr intensiv das Memofeld nutzen, kann es sein, dass eine 3 1/2 Zoll Disk mit 1.4 MB zu klein für eine Sicherungskopie ist. In diesem Fall müssen Sie leider auf ein externes Programm zur Datensicherung zurückgreifen.

- Bestätigen Sie die Aktion, indem Sie den **[OK]** - Knopf anklicken!!
-

Datensicherung rückholen

Wenn, aus welchem Grund auch immer, Ihre Daten verloren sind oder Sie nach einer Fehlfunktion einen bestimmten Datenstand benötigen, können Sie mit diesem Programm den ursprünglichen Datenbestand wiederherstellen.

- **Hoffen wir, dass die Sicherungsdiskette nicht zu alt ist!**
Schön wäre ja, wenn Sie gleich mehrere hätten, alle mit Datum versehen, versteht sich ...
- **Das Programm arbeitet wie folgt:**



Nach einer Sicherheitsabfrage, klar, werden alle aktuell vorhandenen Daten gelöscht!

- Dann werden Sie aufgefordert, Laufwerk und Pfad der Sicherungskopie anzugeben (Zack bietet als Vorgabe LW und Pfad der letzten Datensicherung an).
- Klicken Sie die Datei adress.dbf an, und bestätigen Sie dann Ihre Wahl durch Anklicken des [OK]-Knopfes.



Bitte machen Sie während des Rückholens keine Spielereien mit Windows, warten Sie bitte mit allen Aktionen bis nach Abschluss des Vorgangs!

- Das müsste es dann eigentlich gewesen sein!
-

Die zack.ini können Sie nicht auf diese Weise zurückholen. Bitte kopieren Sie diese Datei, wenn erforderlich von Hand (z.B. mit dem Datei-Manager von Windows) in das Verzeichnis von Zack. Beim nächsten Start von Zack können Sie mit den rückgeholten ini-Werten arbeiten.

- **Tip:** Wenn Sie auf verschiedenen Rechnern mit Zack arbeiten (für die Sie aber bitte jeweils ein eigene Zack-Lizenz erwerben), können Sie mit Hilfe dieses Programms auf allen Rechnern den gleichen Datenbestand halten.
-

Import einer Zack Datenbank

Wichtig: Bei dieser Import-Funktion wird davon ausgegangen, dass die Import-Datei von Zack erstellt wurde, also in ihrem Aufbau identisch ist mit der Zack-Datenbank adress.dbf.

- Dann eignet sich dieses Programm hervorragend dazu, zuvor exportierte Teile der Daten (die vielleicht gelöscht wurden) wieder zu importieren. Sie werden an die schon vorhandenen Daten angehängt. **Aber Vorsicht:** Das kann zu einer unbeabsichtigten Verdoppelung der Daten führen, dann nämlich wenn die Import-Datenbank die gleichen Daten wieder die Original-Datenbank enthält.
 - Auch bei dem Daten-Austausch von Rechner zu Rechner kann dieses Modul nützlich sein. Wenn Sie aber eine 1:1 Kopie Ihrer Daten erreichen wollen, wählen Sie besser die Option Datensicherung rückholen.
-

Import fremder DBF Datenbanken

Fast alle Datenbank-Programme haben eine Schnittstelle zu dem alten Datenbank-Standard dBASE.

- Mit Hilfe dieses Programmes sind Sie in der Lage, auch solche Datenbanken zu importieren, die andere Feldbezeichnungen als ZACK haben.
- Außerdem ist es möglich, DBF's zu importieren, die eine separate Postleitzahl haben (bei ZACK werden bekanntlich PLZ und Ort in einem Feld gespeichert).

Wichtige Empfehlung!

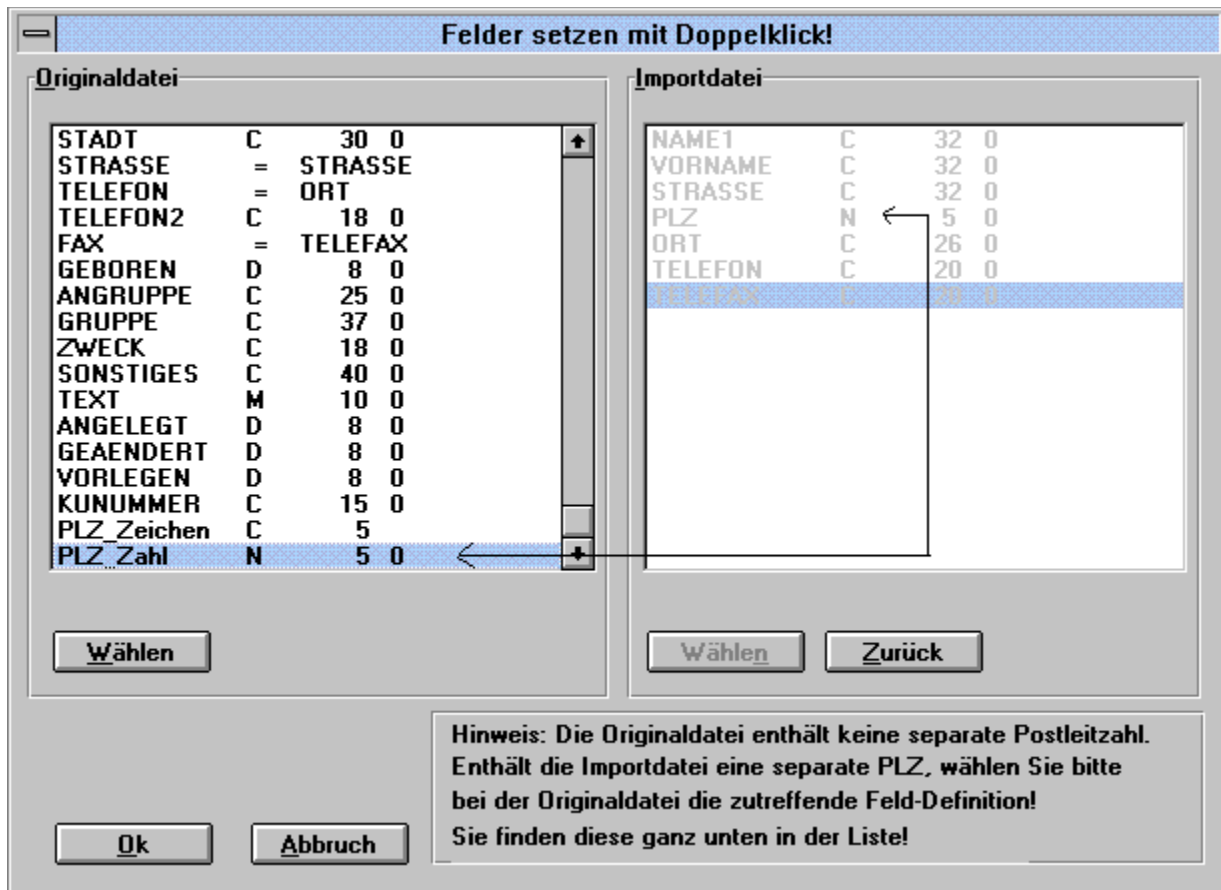


Vor einem möglicherweise tiefgreifenden Eingriff in die Datenbank sollten Sie **zuvor eine Datensicherung** vornehmen. Sicher ist sicher!

Arbeitsschritte:

- Auswahl der Originaldatei! **Bitte nur den [OK] - Knopf drücken!**
- Auswahl der Importdatei! Sie können LW und Pfad beliebig wählen!
- Sie müssen nun festlegen, welche Felder der Original-Datei denen der Import-Datei entsprechen.

Das sind immer dieselben Schritte:



- 1 Doppelklick auf das Feld der Original-Datei (das rechte Fenster wird aktiv)
- 2 Doppelklick auf das entsprechende Feld der Importdatei, der Name ist unerheblich. (das linke Fenster wird wieder aktiv).
- 3 **Mögliche Fehlermeldungen:**
 Wenn die beiden Felder nicht gleichlang sind, gibt es eine entsprechende Meldung mit Lösungsvorschlag.
 Wenn der Feld-Typ nicht übereinstimmt, ist ein Import dieses Feldes nicht möglich, drücken Sie bitte den Knopf **Zurück!**
- 4 **Enthält die Importdatei ein separates Feld für die Postleitzahlen?**

Da die **Originaldatei** von Zack **kein separates Feld für die PLZ** enthält (die Informationen PLZ und Wohnort werden in *einem Feld* gespeichert), habe ich bei der Originaldatei zwei Dummy-Felder eingerichtet, die dem Programm mitteilen, welcher Art das zu importierende PLZ-Feld ist.

Gehen Sie also wie folgt vor:

Machen Sie zuerst die Zuordnung des Wohnortes, das sollten in jedem Fall Zeichenfelder sein, also Typ **C**

Sie sehen dann bei der Importdatei, welcher Art das PLZ-Feld ist, also entweder C = Zeichen oder N = Zahlen.

Klicken Sie dementsprechend bei der Originaldatei das passende Dummy-Feld an: **PLZ_Zeichen** oder **PLZ_Zahl**.

- 5 Haben Sie alle gewünschten Felder für den Import ausgewählt, klicken Sie den **OK-Button** und der Import beginnt.



Haben Sie etwas Geduld und machen Sie während des Importes bitte keine Spielereien mit Windows, warten Sie bitte mit allen Aktionen bis nach Abschluss des Vorgangs

Import einer D-Info Datenbank DFB

Nicht zu Unrecht gibt es viele Freunde der Adress- und Telefonauskunft Deutschland D-Info. Dieses Programm bietet zahlreiche Exportfunktionen, die es erlauben, die Daten auch nach Zack zu importieren.

- **Dazu ist es erforderlich, dass die D-Info-Daten im dBase-Format (dBASE-Datei) exportiert werden!**

Die D-Info- dBASE-Datenbank hat Felder für Name, Strasse, Ort und Telefon. **Spezielle Felder für Firma/Gruppe und Vorname sind nicht vorhanden.**

Also müssen Sie schon mithelfen, wenn die Informationen in die richtigen Felder der Zack-Datenbank gelangen sollen.

Sie müssen entscheiden, ob das Feld Name der D-Info als Firma/Gruppe gespeichert werden soll, oder als privater Name behandelt werden soll.

Wählen Sie die Option **Privatadressen**, versucht das Programm, den Namen und den Vornamen zu trennen. Leider gibt es kein Trennzeichen zwischen den beiden Namensteilen!

Also habe ich das Problem mit der Annahme gelöst, dass **Name und Vorname durch ein Leerzeichen getrennt** sind.

Der Teil vor der Lücke wird als Nachname genommen, der danach als Vorname.

Nicht immer führt diese Automatik zu dem gewünschten Ergebnis, eine Nachbehandlung, bzw. sorgfältige Kontrolle der Daten ist unbedingt zu empfehlen.

Tip:


Wählen Sie zur Kontrolle der Daten **Index Ungeordnet** und gehen Sie an das Ende der Datei. Jetzt stehen alle neuen Daten hintereinander, so wie sie an das Ende der Datei angehängt wurden. Am Schluss nicht vergessen, einen normalen Index zu wählen!


Menu Drucken

Bitte beachten Sie:

Die Druckfunktionen beziehen sich immer auf klar definierte Zielgruppen:

- Beim Listendruck auf den aktiven Filter, bzw. auf alle Daten, wenn kein Filter definiert wurde.
- Für den Etiketten- und Umschlagdruck gilt dasselbe, Sie haben aber auch die Möglichkeit, nur die aktuelle (auf dem Bildschirm sichtbare) Adresse auf ein Etikett bzw. einen Umschlag zu drucken.

 Umschläge bedrucken mit Zack.

 Listen drucken mit Zack

 Etikettendruck

Notiz der aktuellen Adresse drucken

Memotext drucken

vgl. auch Setup

Umschläge bedrucken

Sinn dieses Programmes ist, mit den Daten der Adresdatenbank Umschläge zu bedrucken, je nach Wahl nur die aktuelle Adresse oder alle Adressen der aktiven Auswahl.

Meine Absicht war es, möglich viele Aspekte eines Umschlages frei gestaltbar zu machen, zu viele unterschiedliche Wünsche gibt es nämlich meiner Erfahrung nach zu diesem Thema.

Absender wählen

Zack

Privat

Elfi und Paul Diesner

Kein Absender

Fangen wir beim Absender an:

Sie sehen hier meine private Auswahl.

Tatsächlich sind die drei ersten Auswahl-Elemente eingelesen aus der Ini-Datei des Programmes, und somit **frei definierbar**.



Wie kann ich die Absender in der zack.ini ändern?

Vermerk wählen

- Kein Vermerk**
- Einschreiben**
- Warensendung**
- Infopost**

Vermerke:

Gerade Geschäftspost kommt oft ohne spezielle Vermerke auf dem Umschlag nicht aus.

Sie sehen hier meine private Auswahl.

Tatsächlich sind die letzten drei Auswahl-Elemente eingelesen aus der Ini-Datei des Programmes, und somit **frei definierbar**.



Wie kann ich die Vermerke in der zack.ini bearbeiten?

Umschlag

- DIN C6 standard**
- DIN C6 lang**
- DIN C5**
- Eigenes Format**

Wahl des Umschlages:

Festgelegt bei dieser Auswahl sind lediglich die Namen der Umschlag-Typen.

Das **gesamte Layout**, also die Festlegung, wo die verschiedenen Informationen auf dem Umschlag

gedruckt werden, ist von Ihnen **frei definierbar**.



Wie kann ich das Layout der 4 Umschlag-Typen bearbeiten?

Querformat

mit Ku-Nr.

Vermerk fett

Ort hervorheben

mit Landeskennb.

Auch diese Checkbox bietet Ihnen die Möglichkeit, das Aussehen Ihres Umschlages zu beeinflussen.

Querformat:

Die meisten Drucker haben den Einzug für Umschläge so gelegt, dass die Umschläge um 90 Grad gedreht, also quer im Drucker liegen.

Soll die **Kunden-Nummer** mitgedruckt werden oder nicht?

Soll der **Vermerk fett** gedruckt werden?

Soll auch der **Ortsname hervorgehoben** werden?

Soll der Landeskennbuchstaben mitgedruckt werden?

Zusatz:

Immer wieder wünschten sich Kunden die Option, noch einen weiteren **Zusatztext** auf den Umschlag zu drucken, z. B. für die Auslandspost. Das ist mit diesem Eingabefeld möglich.

Last but no least: Selbstverständlich haben Sie auch die Möglichkeit, den **Drucker zu ändern**.

Sind alle erforderlichen Wünsche definiert, können Sie den Druck starten. Sie haben dabei 2 Optionen:

- 1 **Drucke aktuelle Adresse:** Nur der auf dem Bildschirm sichtbare (bzw. markierte) Datensatz wird als Adresse gedruckt.
 - 2 **Drucke aktiven Filter:** Alle zuvor ausgewählten Daten werden in einem Arbeitsgang auf Umschläge gedruckt. Dabei werden die zuvor getroffenen Entscheidungen (Absender, Vermerk etc.) auf alle Umschläge angewendet.
Hinweis: Haben Sie keinen Filter definiert, bezieht sich diese Option auf alle Daten!
-

Absender für Umschlag definieren

Jeder der drei Absender hat einen eigenen Abschnitt in der Inidatei.

Mit Hilfe der Option **Einrichten:Umschlag: Absender und Vermerke** im Drucken-Menü können alle entsprechenden Werte komfortabel geändert werden.

Sie können aber auch direkt die zack.ini editieren. Hier die dazu erforderlichen Informationen:

Meine Kommentare sind kursiv geschrieben und sind sonst natürlich nicht Bestandteil der Ini.

Auszug aus der zack.ini:

```
[ABS_Umschlag_1]
Dieser Ausdruck erscheint in der Auswahl.
Titel=Zack
```

N bedeutet, dieser Umschlag ist nicht die Vorgabe.
Vorgabe=N

Hier steht der Reihe nach, welche Angaben zu diesem Absender gehören.
Abs0=Abs.
Abs1=Zack Software
Abs2=Paul Diesner
Abs3=Osthellenweg 9
Abs4=48653 Coesfeld

Bitte löschen Sie keine Zeilen! Ändern Sie nicht den Abschnittsnamen!

Sie können aber ohne weiteres einen Eintrag leer lassen, z.B. so:

Abs1=

Vermerke ändern

Mit Hilfe der Option **Einrichten:Umschlag: Absender und Vermerke** im Drucken-Menü können alle entsprechenden Werte komfortabel geändert werden.

Sie können aber auch direkt die zack.ini editieren. Hier die dazu erforderlichen Informationen:

Jeder der drei Vermerke hat einen eigenen Abschnitt in der Inidatei.

Auszug aus der zack.ini:

```
[Vermerk_1]
Vermerk=Einschreiben
Vorgabe=N
```

```
[Vermerk_2]
Vermerk=Warensendung
Vorgabe=N
```

```
[Vermerk_3]
Vermerk=Infopost
```

Vorgabe=N

Sie können die Worte hinter den Gleichheitszeichen nach Ihren Wünschen ändern!
Hinter Vorgabe kann entweder ein J oder ein N stehen. J darf aber nur einmal vergeben werden,
denn das J bedeutet: dieser Vermerk ist die Vorgabe bei der Auswahlbox.

Umschlaglayout editieren zack.ini

- Als erstes starten Sie einen beliebigen Editor (hervorragend geeignet ist z.B. der Windows-Editor NOTEPAD.EXE) und öffnen die Datei zack.ini im Verzeichnis von Zack. Der hier interessante Abschnitt heißt [DIN_C6_Standard].

Sicher hätte man die nötigen Informationen auch kompakter festhalten können, ich habe darauf verzichtet, um jeden Wert eindeutig zuordnen zu können.

Meine Kommentare beziehen sich immer auf die darunter liegenden Zeilen. Sie sind kursiv geschrieben und sonst natürlich nicht Bestandteil der Ini.

Als Beispiel wähle ich den Normal-Umschlag [DIN_C6_Standard], die Ini-Abschnitte der anderen Umschläge [DIN_C6_Lang] , [DIN_C5] und [Eigenes Format] haben denselben Aufbau.

Hauptsächlich sind in diesem Ini-Abschnitt Koordinaten für die einzelnen Text-Bestandteile des Umschlages festgehalten, und zwar so, wie wir es von der Schule her kennen mit einem _x-Wert und einem _y-Wert.

Der _x-Wert gibt den Abstand vom linken Rand her an, und zwar in mm.

Der _y-Wert gibt den Abstand vom oberen Rand her an, auch in mm.

Auszug aus der zack.ini

[DIN_C6_Standard]

Diese beiden Zeilen werden nur genutzt, wenn Querdruck angefordert wurde.

Auf meinem HP 520 passen die Werte gut. Wenn das gesamte Druckbild verschoben aussieht, ist vermutlich eine Änderung der Werte erforderlich.

Wird der _y-Wert erhöht, wird beim Querdruck die gesamte Adresse nach unten (bzw. nach rechts, je nachdem wie Sie den Umschlag in der Hand halten) verschoben.

Kleinere Werte schieben alles nach oben

Korrektur_x=5

Korrektur_y=95

Nadeldrucker ziehen Umschläge oft nicht weit genug ein, aus diesem Grund habe ich einen weiteren Korrekturwert festgelegt, der den Umschlag in die richtige Startposition ziehen soll. Dieser Korrekturwert greift nur beim Hochformat. Sollte der Umschlag-Druck insgesamt zu tief beginnen, verringern Sie diesen Wert!

Einzug_mm=60

Für den Absender sind insgesamt 4 Zeilen vorgesehen, vgl. Absender Umschlag.

Jetzt wird für jede Zeile der Anfangspunkt festgelegt. Sie sehen, dass der _x-Wert für die linke Position immer gleich ist. Kleinere _x-Werte verschieben die Adresse nach links, größere nach rechts.

Abs0_x=7

Abs0_y=20

Abs1_x=7

Abs1_y=24

Abs2_x=7

Abs2_y=28

Abs3_x=7
Abs3_y=32

Abs4_x=7
Abs4_y=36

Jetzt sind die Positionen für Vermerk und Kunden-Nummer dran. Sie merken, dass die _x-Werte alle gleich sind. Kleinere _x-Werte verschieben die Adresse nach links, größere nach rechts.

Vermerk_x=75
Vermerk_y=55

Kundennummer_x=75
Kundennummer_y=64

Und jetzt die eigentliche Adresse! Richtig "ordentlich" sieht das aber nur aus, wenn alle Felder einen Inhalt haben. Aus diesem Grund wird im Programm überprüft, ob z.B. ein Name überhaupt vorhanden ist. Wenn nicht, werden die Firmenabgaben um zwei Positionen nach unten verschoben. Ein stures Abarbeiten der Ini-Werte schien mir nicht sinnvoll zu sein.

Anrede_Firma_x=75
Anrede_Firma_y=68

Firma_x=75
Firma_y=72

Anrede_privat_x=75
Anrede_privat_y=76

Name_x=75
Name_y=80

Strasse_x=75
Strasse_y=84

Ort_x=75
Ort_y=92

Der Zusatz steht hier am Schluss, Sie können ihn aber durchaus mit Koordinaten versehen, die ihn ganz woanders hinschreiben.

Zusatz_x=75
Zusatz_y=98

Listendruck

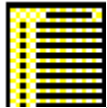
Wie gehe ich am besten vor, wenn ich eine Liste erstellen will?

- Im ersten Arbeitsgang wählen Sie den Personenkreis aus, der auf der Liste erscheinen soll. Wählen Sie dazu eines der Filterprogramme!
Andernfalls erscheinen alle Daten in der Liste!
- Sollen die Daten in einer besonderen Reihenfolge gelistet werden, wählen Sie auch den passenden Index!
Bei den eingebauten Listen ist dieser Arbeitsgang nicht erforderlich!



Starten Sie nun das Listen-Programm, indem Sie z.B. den abgebildeten Knopf drücken!

- Wählen Sie nun aus einer beiden Listboxen die gewünschte Liste aus!
 - Ergänzen Sie - falls gewünscht - eine Überschrift!
 - Legen Sie mit den kleinen Checkboxes fest, ob ein Datum und eine fortlaufende Seitenzählung in der Kopfzeile der Liste erscheinen soll.
 - Drücken Sie den OK-Button, wenn alle Festlegungen getroffen sind!
-



Übersicht über die eingebauten Listen



Wie kann ich eigene Listen definieren?



Kann ich auch das Aussehen der eingebauten Listen beeinflussen?

Eingebaute Listen Übersicht

1 **Telefonliste 1 privat**

Bei dieser Liste werden Einträge mit Firmenbezeichnungen übergangen!

Name, Vorname (max. 26 Zeichen), Telefon 1, Telefon 2, Faxnummer

2 **Telefonliste 2 Firmen/Gruppen**

Bei dieser Liste werden nur Einträge mit Firmenbezeichnungen gelistet!

Firmenbezeichnung (max. 36 Zeichen), Telefon 1, Telefon 2, Faxnummer

3 **Telefonliste komplett mit Firma**

Bei dieser Liste werden alle Adressen mit Telefoneintrag gelistet. Die Reihenfolge richtet sich nach dem aktiven Index!

Name, Vorname (max. 26 Zeichen), Firma (max. 35 Zeichen), Telefon 1, Telefon 2, Faxnummer

4 **Telefonliste komplett ohne Firma**

Bei dieser Liste werden alle Adressen mit Telefoneintrag gelistet. Die Reihenfolge richtet sich nach dem aktiven Index! Evtl. vorhandene Firmen-/Gruppenbezeichnungen werden nicht aufgenommen, also:

Name, Vorname (max. 26 Zeichen), Telefon 1, Telefon 2, Faxnummer

5 **Namensliste, zweizeilig, ohne Firmenangaben**

Name, Vorname, Straße
Wohnort, Telefon 1, Telefon 2, Fax

6 **Namensliste, dreizeilig, mit KuNr, Zweck und Gebdatum**

Name, Vorname, Geburtsdatum
Straße, Wohnort, Kunden-Nr., Zweckeintrag
Sonstiges, Telefon 1, Telefon 2, Fax-Nr.

7 **Firmenliste, dreizeilig**

Firma, Name+Vorname, Ku-Nr.
Straße, Ort, Zweckeintrag
Telefon 1, Telefon 2, Fax-Nr.

8 **Komplettliste, vierzeilig**

Firma, Name, Vorname
Straße, Wohnort, Zweckeintrag, KuNr.
Sonstiges, Telefon 1, Telefon 2, Fax
Anlagedatum, Datum der letzten Änderung, Wiedervorlagevermerk

9 **Tabelle - Name, Vorname**

Name, Vorname + Kästchen

10 **Firma/Gruppe**

Firma + Kästchen

11 **Geburtstagskinder**

Name+Vorname, Geburtsdatum, Telefon 1, Telefon 2, Fax

Eigene Listen definieren zack.ini



Eigene Listen meint, dass diese Listen komplett vom Benutzer definiert werden können.

Das setzt etwas Übung im Umgang mit einem Editor voraus, z.B. mit Notepad.exe von Windows, ist aber **so schwer auch nicht**.

Zwei Arbeitsschritte sind erforderlich:

- 1 Zunächst müssen Sie das kleine **Auswahlmenü (s.o.) definieren**. Das macht der folgende Abschnitt in der zack.ini:

```
[Listen]
Liste1=Telefonliste1
Liste2=Telefonliste2
Liste3=Geburtstagskinder
Liste4=Kundenliste
Liste5=Privat lang
```

Achten Sie auf eine **fortlaufende Nummerierung der Bezeichnungen** links!
Die Ausdrücke rechts neben dem Gleichheitszeichen erscheinen im Menü!

- 2 **Definieren Sie nun jede der Listen aus dem Menü!**

Wenn Sie einen Listeneintrag definiert haben, muss es auch einen entsprechenden, **gleichnamigen** Abschnitt geben, der festlegt, welche Informationen in dieser Liste erscheinen sollen.

Die entsprechenden Ini-Abschnitte sehen wie folgt aus:
Die kursiv-geschriebenen Zeilen sind meine Erklärungen und gehören nicht in die Ini!

Der Name muss überstimmen mit dem Menü!

[Telefonliste1]

Ist doch klar, oder?

LinkerRand_in_mm=20

Zwischen den einzelnen Feldern sollen jeweils 2 Zeichen freibleiben.

AbstandzwischenFeldern=2

Die nächste Zeile beginnt so viele mm weiter unten!

mmAbstandzwZeilen=4

Die erste Zeile wird 20 mm vom oberen Rand gedruckt.

mmersteZeile=20

Die letzte Zeile wird 275 mm vom oberen Rand gedruckt.

Dieser Wert muss also verkleinert werden, wenn Zeilen verschluckt werden!

Ist Ihnen der untere Rand zu groß, können Sie es mit einem größeren Wert versuchen!

mmletzteZeile=275

Wenn Zack meint, dass die von Ihnen ausgewählten Informationen nicht im Hochformat auf das Blatt passen, bietet es die Möglichkeit, eine Liste im Querformat zu erstellen.

Dieser Wert besagt, dass dann nach 195 mm Schluss sein soll.

Lassen Sie diese Zeile bitte nicht weg, auch wenn Sie meinen, es müsste auch anders gehen.

Sicher ist sicher!

mmletzteZeile_quer=195

Beachten Sie bitte die fortlaufende Nummerierung der Feldnamen links!

Für die Feldbezeichnungen (rechts vom Gleichheitszeichen) wählen Sie bitte nur Ausdrücke aus der Liste der gültigen Feldnamen, das Memofeld TEXT kann hier nicht gewählt werden!

Feld1=Name

Sie legen hier fest, wie viele Zeichen von dem gewählten Feld in die Liste aufgenommen werden sollen.

*Für die ganze Länge wählen Sie die Zahl aus der Liste der gültigen Feldnamen, Sie können aber auch kleinere Werte wählen, **auf keinen Fall größere!***

Feld1_lang=15

Feld2=Vorname

Feld2_lang=15

Feld3=Stadt

Feld3_lang=18

Feld4=Telefon

Feld4_lang=18

Feld5=Telefon2

Feld5_lang=18

Eingebaute Listen zack.ini

Eingebaute Listen:

Telefonliste 1 privat	↓
Telefonliste 1 privat	↑
Telefonliste 2 Firmen/Gruppen	
Namensliste, zweizeilig, ohne Firmenangaben	
Namensliste, dreizeilig, mit KuNr, Zweck und Ge	
Firmenliste, dreizeilig	
Komplettliste, vierzeilig	
Tabelle - Name, Vorname	
Tabelle - Firma/Gruppe	↓

Die Listen dieser Auswahl haben sich bei der Dos-Version meines Programmes bewährt. Sie decken sicher die meisten Wünsche ab.

Und wenn Ihre Traumliste nicht dabei, habe Sie ja auch noch die Möglichkeit, eigene Listen zu definieren.

Kann man auch das Outfit der eingebauten Listen ändern?

Ja, auch diese Listen sind zum Teil über die Ini definiert, und so kann man auch hier einige Attribute beeinflussen, allerdings hat jede Liste ihre Besonderheiten.

Zunächst einmal kann man die Reihenfolge der Listen in der Auswahl umstellen, ändern Sie aber bitte auf keinen Fall die Bezeichnungen der Listen!

Ausschnitt aus der zack.ini

[Festlisten - nur Reihenfolge änderbar]

*Die Bezeichnungen der Liste dürfen nicht geändert werden

```
liste1=Telefonliste 1 privat
liste2=Telefonliste 2 Firmen/Gruppen
liste3=Namensliste, zweizeilig, ohne Firmenangaben
liste4=Namensliste, dreizeilig, mit KuNr, Zweck und Gebdatum
liste5=Firmenliste, dreizeilig
liste6=Komplettliste, vierzeilig
liste7=Tabelle - Name, Vorname
liste8=Tabelle - Firma/Gruppe
liste9=Geburtstagskinder
```

Nun zu den einzelnen Listen

Für all diese Listen gilt, Sie dürfen die Zahlen-Werte der einzelnen Festsetzungen ändern, nicht aber die Bezeichnungen!

Die kursiv geschriebenen Texte sind Kommentare!

Ausschnitt aus der zack.ini:

[Fest_Telefonliste 1 privat] und **[Fest_Telefonliste 2 Firmen/Gruppen]** sind fast identisch:
Ist doch klar, oder?

LinkerRand_in_mm=20

Die nächste Zeile beginnt so viele mm weiter unten!

mmAbstandzwZeilen=4

Die erste Zeile wird 20 mm vom oberen Rand gedruckt.

mmersteZeile=20

Die letzte Zeile wird 275 mm vom oberen Rand gedruckt.

Dieser Wert muss also verkleinert werden, wenn Zeilen verschluckt werden!

Ist Ihnen der untere Rand zu groß, können Sie es mit einem größeren Wert versuchen!

mmletzteZeile=275

Hier wird die 1. Tel.nummer gedruckt.

mm_vomRand_PosTelefon1=50

Und hier die zweite...

mm_vomRand_PosTelefon2=90

mm_vomRand_PosFax=130

Die nächsten Listen

liste3=Namensliste, zweizeilig, ohne Firmenangaben

liste4=Namensliste, dreizeilig, mit KuNr, Zweck und Gebdatum

liste5=Firmenliste, dreizeilig

liste6=Komplettliste, vierzeilig

sind sehr ähnlich aufgebaut. Ich hoffe, dass die Bezeichnungen für sich selbst sprechen, d.h. erklären, um welches Feld es gerade geht.

Bei der [Fest_Komplettliste, vierzeilig] gibt es Zeile, die erklärt werden muss:

Da heißt es:

Firma_oder_Gruppe=Ortsverband

Mit dieser Zuweisung kann man festlegen, welcher Ausdruck oben in der Überschriftzeile bei den Firma/Gruppe erscheint.

Bei der Adressverwaltung einer Parteigruppe soll sicherlich nicht "Firma" in der Überschriftzeile stehen, da passt z.B. "Ortsverband" viel besser.

Die Ini-Abschnitte der beiden Tabellen

Tabelle - Name, Vorname

Tabelle - Firma/Gruppe

sind auch sehr ähnlich aufgebaut.

[Fest_Tabelle - Name, Vorname]

Ist doch klar, oder?

LinkerRand_in_mm=20

Hier wird die erste waagerechte Linie gedruckt:

mmerste_waag_Linie=17

So breit sollen die waagerechten Linien sein:

mmBreite_der_waag_Linien=175

So breit soll jedes Kästchen sein!

mmBreite_der_Kaesten=6

Der Namensteil soll genau 60 mm breit sein, dann kommt die 1. senkr. Linie.

mmerste_senk_Linie_nach_Namen=60

So hoch sollen die einzelnen Kästchen sein. Das Programm versucht, genau in der Mitte des Kästchens die Namen zu drucken.

mmAbstandzwZeilen=8

Die 1. Zeile soll 15 mm vom oberen Rand sein.

mmersteZeile=15

Und da soll Schluss sein.

mmletzteZeile=275

2 mm nach der 1. senkrechten Linie soll der Name stehen.

mm_vomRand_Posnam=2

Der Vorname steht 30 mm von der 1. Linie entfernt.

mm_vomRand_Posvornam=30

Etikettendruck

Das Bedrucken von Etiketten beinhaltet eine Menge von Schwierigkeiten, da sich nicht alle Drucker gleich verhalten, die Etiketten aber ein klar definiertes Druckfeld haben, das teilweise nicht übereinstimmt mit dem Druckbereich.

Aus diesem Grund habe ich möglichst viele Druckparameter frei konfigurierbar eingerichtet, die entsprechenden Infos werden in der [zack.ini](#) festgehalten.

Hier können Sie auch das Layout der Etiketten, d.h. was wo gedruckt wird, Ihren Wünschen entsprechend anpassen. vgl. auch [Etiketten anpassen](#)

- **Typ wählen:** Aus der zack.ini werden die unterstützten Etikettenarten eingelesen und zur Auswahl angeboten.
Tip: Wenn Sie mir eine Schablone Ihrer Wunschetiketten zuschicken, will ich gerne versuchen, das Programm entsprechend zu ergänzen.
- **Absender wählen:** Aus der zack.ini werden die Absender eingelesen. Achten Sie bei der Wahl auch auf die Länge des Absendertextes!
- **Vermerk wählen:** Sie können auf dem Etikett einen Vermerk drucken, die Auswahl wird ebenfalls in der zack.ini festgehalten und ist frei editierbar.

Nun zu den kleinen Checkboxes!

- **Korrektur bei letzter Reihe:** Es gibt eine Reihe von Druckern, die unten auf einem A4-Blatt einen relativ großen Rand frei lassen, d.h. dort nicht drucken können. Diese Option soll dieses Problem umgehen.
Vorschlag: Machen Sie zunächst einen Testdruck ohne diese Option (Checkbox leer); wenn dann die letzte Reihe der Etiketten nicht vollständig gedruckt wird, müssen Sie dieses Kästchen aktivieren.
Dann werden die Korrekturwerte aus der zack.ini gewählt, d.h. die Informationen werden etwas enger und nach oben verschoben auf die letzten Etiketten gedruckt.
[vgl. Auswahl der Etiketten](#)
- **Kundennummer mit ausdrucken:** Wenn diese Option gewählt ist, wird eine vorhandene Kundennummer mitgedruckt.
- **Mit Landeskennbuchstaben:** Wenn Sie Auslandspost verschicken möchten, sollte diese Option aktiviert sein.
- **Vermerk fett / Wohnort fett :** Wenn diese Angaben auf dem Etikett fett gedruckt werden sollen, müssen die Kästchen aktiviert sein.

Tip: *All diese Auswahlen merkt sich das Programm, so dass Sie beim nächsten nächsten Start des Etikettenprogrammes gleich viel weniger Festlegungen treffen müssen.*

- **Startposition ändern:** Beim Ausdruck von Etikettenblättern bleiben immer einige Etiketten frei. Mit dieser Option können Sie festlegen, bei welchem Etikett der Druck beginnen soll. Voreinstellung ist natürlich der Beginn bei Etikett 1.



OK Alle drucken

Der Normalfall beim Etikettendruck ist sicher, dass man einen größeren Personenkreis anschreiben will. Diese Option druckt alle ausgewählten Adressen, wenn kein Filter definiert wurde, sind das alle Daten!

OK Nur aktuelle Adresse

Sie können aber auch nur die aktuelle Adresse ausdrucken, dafür ist dieser Knopf da.

Notiz der aktuellen Adresse drucken

Mich ärgert es immer wieder, Informationen vom Bildschirm abzuschreiben, geht Ihnen das auch so?

Nun ja, mit dieser Option können Sie die wichtigsten Daten der **aktuellen** Adresse ausdrucken.

Memotext drucken

Wenn Sie die Notizbuch-Funktion von Zack, den Memotext, intensiv nutzen, möchten Sie sicher auch mal den Text ausdrucken.

Das ist die Aufgabe dieses Programmes.

Setup-Menü

Hier finden Sie Programme zur Einrichtung und Konfiguration von Zack.

[Absender und Vermerke für Umschläge definieren](#)

[Zweckinträge zack.ini bearbeiten](#)

[Zweckinträge aus zack.ini einlesen](#)

[Etiketten: Absender definieren](#)

[Etiketten: Vermerke definieren](#)

[Zack.ini mit NODEPAD.EXE bearbeiten](#)

Setup Absender-Etiketten

Sie können mit Hilfe dieses Programmes die Absender definieren, die Sie für Ihre Etiketten zur Auswahl haben wollen.

Ich bin davon ausgegangen, dass eine Textzeile für den Absender ausreicht.

Gespeichert sind diese Informationen in der zack.ini. Natürlich können Sie diese auch mit einem fremden Editor bearbeiten, sicherer ist freilich der Weg über diese Option.

Es sind immer zwei Angaben zu machen:

- Zuerst (links) wird der Text definiert, der in der Auswahl-Liste erscheinen soll.
- Dann (rechts) wird der eigentliche Absender festgelegt.

Tips:

Sie sollten für jeden Etiketten-Typ eigene Absender vorhalten, achten Sie darauf, dass die **Absender-Zeile nicht zu lang für das Etikett** wird!

Hinweis: Sie können durchaus mehr 10 Absender vorhalten, dann müssen Sie die zusätzlichen Absender aber mit einem Fremdeditor schreiben (z.B. mit NOTEPAD.EXE/Setup-Menü Option 6).

Setup Vermerke für Etiketten

Sie können mit Hilfe dieses Programmes die Vermerke definieren, die Sie für Ihre Etiketten zur Auswahl haben.

Gespeichert sind diese Informationen in der zack.ini. Natürlich können Sie diese auch mit einem fremden Editor bearbeiten, dann können auch mehr als 7 Vermerke vorgehalten werden.

Zack.ini mit NODEPAD.EXE bearbeiten

Mit Hilfe dieser Option können Sie die gesamte zack.ini bearbeiten; es wird der Windows eigene Text-Editor notepad.exe dafür gestartet.

Lassen Sie sich nicht verwirren durch die Vielzahl der Abschnitte, in dieser Online-Hilfe finden Sie zu fast allen Abschnitten ausführliche Erläuterungen.

Wichtiger Hinweis: Machen Sie vor einer Änderung auf jeden Fall eine **Sicherungskopie** der Datei! Innerhalb von NOTEPAD geht das ganz einfach mit der Option **Speichern unter**.

Nützlich ist dieser Programmpunkt vor allem, wenn Sie die Druckpositionen und Eigenschaften der Umschläge und Listen beeinflussen möchten.

Sie können den Editor geöffnet halten, müssen aber natürlich jedesmal speichern, bevor Sie einen neuen Wert testen!

Bitte beachten Sie, dass einige Änderungen der zack.ini erst bei nächsten Programmstart ihre Wirkung zeigen, das gilt insbesondere für folgende Abschnitte: [Modem] , [ADRESS_BROWSER] und [Registrierung] .

Den Abschnitt [Zweckeinträge] sollten Sie besser mit Option 2 des Setup-Menüs bearbeiten! Beachten Sie bitte die Großschreibung der Zweck-Abkürzungen!

Was ist Shareware?

ZACK wird als Shareware vertrieben (die Dosversion übrigens schon seit über 5 Jahren). Der beste deutsche Ausdruck, den ich dafür gefunden habe, ist Prüf-vor-Kauf-Software. Shareware-Programme können Sie vor dem Kauf prüfen, Sie kaufen die Katze nicht im Sack! **Sie sollten alle für Sie wichtigen Funktionen testen**, bis Sie sicher sind, daß das Programm auch wirklich Ihren Wünschen entspricht.

- **Um es noch einmal klarzustellen:** Dieses Programm ist **weder Freeware noch Public Domain**. Eine Nutzung über die Testphase von 30 Tagen hinaus benötigt eine Registrierung.
- Bitte beachten Sie:

Der Preis, den Sie für die Sharewareversion beim Händler bezahlt haben, deckt nur die Kopierkosten, *der Autor erhält von diesem Betrag nicht einen Pfennig*.

- Für dieses Geld haben Sie ein Programm erhalten, das in seinen Funktionen *nicht* eingeschränkt ist.
 - Sie können die *Sharewareversion* von ZACK kostenfrei prüfen, kopieren und **unverändert** weitergeben.
 - **Wenn Sie Zack nun regelmäßig, das heißt über den Prüfzeitraum von 30 Tagen hinaus, nutzen, sind Sie dazu verpflichtet, sich bei mir registrieren lassen.**
 - Diese Registrierung kostet zur Zeit 50 DM. Benutzen Sie bitte das original Bestellformular dieser Online-Hilfe. Legen Sie es ausgefüllt in einen Umschlag zusammen mit dem Geld oder dem Scheck.
 - Leider ist eine Lieferung **nur gegen Vorkasse** möglich!
 - **Die Registrierung hat Vorteile!**
 - Durch eine Registrierung erhalten Sie die neuste Vollversion ohne störende Einblendungen und Hinweise.
 - Sie werden über Updates informiert und erhalten preisgünstige Updatemöglichkeiten auf nachfolgende Programmversionen mit einem erweiterten Leistungsumfang.
 - Sie erhalten von mir Hilfestellung bei Problemen mit dem Programm.
 - Sie haben das gute Gefühl, mit einer rechtmäßigen Kopie des Programmes zu arbeiten, und unterstützen die Idee des Sharewaregedanken.
-

Erste Schritte mit Zack

Um Ihnen bei der Einarbeitung überflüssige Tipparbeit zu ersparen, enthält die Datenbank von Zack schon einige Datensätze. Sie sollten, bevor Sie eigene Adressen eintippen (und auf diese Weise mit den Übungsdaten vermischen), den Umgang mit diesen Adressen üben.

- Die sicher am häufigsten benutzte Funktion eines Adressenprogrammes ist das Suchen einer Adresse. Hier bietet Zack vielfältige Optionen, auch die Kombination von Suchbegriffen ist möglich.
 - Hatte die Suche Erfolg, haben Sie die gesuchte Adresse auf dem Bildschirm, zumindest in der Formularansicht.
 - Nun können Sie diese Adresse auf vielfältige Weise bearbeiten: Daten ändern, löschen, auf unterschiedliche Weise in die Zwischenablage kopieren und vieles mehr.
 - Sie können aber die aktuell sichtbare Adresse auch auf einen Umschlag drucken, auf ein Etikett oder als Notiz.
-

- Zum Alltagsgeschäft einer Adressenverwaltung gehören aber auch Rundschreiben an größere Personenkreise, z.B. Klubs, Vereine, Bürgerinitiativen, Parteigruppen, private Freunde oder Familienmitglieder.

Zur Unterscheidung der verschiedenen Gruppen bietet Zack den Zweckseintrag an. Es ist aber ohne Probleme auch möglich, Daten nach Postleitzahlbezirk, nach Name, Straße etc. auszuwählen.

- Das Werkzeug, diese Gruppen auszuwählen (zu selektieren, wie manche lieber sagen), heißt in Zack Filter. Durch die Definition eines Filters werden alle nicht zutreffenden Adressen unsichtbar, nur die gewählten Daten stehen für die weiteren Aktionen zur Verfügung. Deshalb ist es wichtig, nach Abschluss der Aktionen, z.B. des Drucks, den Filter wieder zu entfernen!
 - Typische Arbeiten mit einer zuvor gefilterte Datenbank ist der Druck von Listen oder Etiketten. Aber auch Löschvorgänge, das Suchen und Ersetzen und der Export von Daten beziehen sich immer auf den aktuellen Filter!
-

- Vor allem wenn Sie die Druckfunktionen von Zack getestet haben, sind sie immer wieder auf Vorgaben gestoßen, die für Sie so nicht interessant sind. Sie möchten sicher Ihren eigenen Absender auf dem Umschlag oder den Etiketten sehen! Das ist ohne weiteres möglich, weil alle Benutzer-Vorgaben in der zack.ini gespeichert und somit leicht änderbar sind.

Innerhalb des Programmes können die Vorgaben für Absender und Vermerke und die Bedeutung der Zweckseinträge bearbeitet werden.

Manche Anpassungen erfordern den Einsatz eines fremden Editors (z.B. notepad.exe von Windows) und sollten nur nach genauer Lektüre der entsprechenden Abschnitte hier in dieser Online-Hilfe vorgenommen werden!

- Sind Sie ein Fan der Tastatur? Viele Funktionen von Zack sind auch durch Hotkeys erreichbar.
- Wenn Sie sich genug eingearbeitet haben und Zack Ihnen gefällt, sollten Sie an die Registrierung des Programmes denken!

Jetzt ist auch der Zeitpunkt gekommen, die Übungsadressen zu löschen und mit einer leeren Datenbank die Arbeit mit Zack zu beginnen.

- **Zum Schluss noch ein wichtiger Hinweis:**

Machen Sie regelmäßig eine Sicherheitskopie Ihrer Adressen, innerhalb von Zack ist das problemlos möglich. Sie werden mir dankbar sein für diesen Tip, wenn wrklich einmal der große Crash Ihre Festplatte gekillt hat ...

Wie verwaltet Zack die Daten?

Viele Adressprogramme verwalten jede Personengruppe in einer separaten Datei, die dann jeweils zu öffnen ist.

Zack speichert die Daten in einer einzigen dBASE-kompatiblen Datenbank, ihr Name: **ADRESS.DBF**.

Da die verschiedenen Personengruppen vermisch in einer einzigen Datei gespeichert werden, enthält das Programm eine Vielzahl ausgetüftelter Optionen, den jeweils gewünschten Personenkreis für bestimmte Aktionen (Listen, Etiketten, Umschläge) auszuwählen. Dabei kann ein und die selbe Person durchaus in mehreren Gruppen gleichzeitig sein.

Das Werkzeug, diese Gruppen auszuwählen (zu selektieren, wie manche lieber sagen), heißt in Zack Filter. Durch die Definition eines Filters werden alle nicht zutreffenden Adressen unsichtbar, nur die gewählten Daten stehen für die weiteren Aktionen zur Verfügung. Deshalb ist es wichtig, nach Abschluss der Aktionen, z.B. des Drucks, den Filter wieder zu entfernen!

ZACK betrachtet jede Adresse als eine Sammlung von 20 verschiedenen Karteikarten (bei einer Datenbank spricht man von Feldern), auf denen jeweils eine Information festgehalten wird, z.B. Anrede, Vorname, Name, Straße usw.!

Alle 20 Felder bilden zusammen einen Datensatz.

Eine Besonderheit stellt das Feld Memotext dar, die dort eingegebenen Texte werden in einer zweiten Datei abgespeichert. Sie heißt ADRESS.DBT und darf auf keinen Fall gelöscht oder mit einem fremden Programm verändert werden.

Daneben erstellt und verwaltet ZACK Auszüge aus der Mutterdatei, in denen nur bestimmte Karteikarten (z.B. alle Felder mit dem Nachnamen) gespeichert werden. Das sind die sogenannten Indexdateien, in denen die jeweiligen Karteikarten alphabetisch geordnet hintereinanderstecken.

Auch das Feld Zweck verdient besondere Aufmerksamkeit, weil in ihm die Zugehörigkeit zu den verschiedenen Personengruppen festgehalten wird.

Hier die Struktur der Datenbank im Einzelnen:

	Feldname	Typ	Länge
1	ANREDE	Zeichen	25
2	VORNAME	Zeichen	25
3	NAME	Zeichen	25
4	LAND	Zeichen	3
5	STADT	Zeichen	30
6	STRASSE	Zeichen	30
7	TELEFON	Zeichen	18
8	TELEFON2	Zeichen	18
9	FAX	Zeichen	18
10	GEBOREN	Datum	8
11	ANGRUPPE	Zeichen	25
12	GRUPPE	Zeichen	37
13	ZWECK	Zeichen	30
14	SONSTIGES	Zeichen	40
15	TEXT	MEMO	10
16	ANGELEGT	Datum	8
17	GEAENDERT	Datum	8
18	VORLEGEN	Datum	8
19	KUNUMMER	Zeichen	15
20	MARKIERT	Zeichen	1
**	Gesamt **		383

Systemvoraussetzungen

Zack arbeitet unter Win 3.1, 3.11 und Windows 95.

Zack nutzt vorhandenen Speicher sehr intensiv. Generell kann man sagen: **Je mehr Speicher, desto besser**, alle Such- und Filterfunktionen arbeiten dann effektiver und schneller.

Als **Minimal-Ausstattung** sollten Sie über einen schnellen 386er mit viel Speicher (16 MB) oder einen entsprechenden 486er verfügen.

Mit 8 MB Speicher läuft das Programm zwar auch, es macht aber keine Freude damit zu arbeiten, zumal wenn noch andere Programme parallel arbeiten.

Besonderheiten für Win 3.1 und 3.11:

- Anpassung der config.sys: Diese Datei befindet sich im Hauptverzeichnis Ihrer Festplatte C: und steuert mit ihren Einträgen viele Eigenschaften Ihres Rechners. Sollte Zack nicht problemlos arbeiten, kontrollieren Sie zunächst die Einstellung für **FILES**. Ein Wert über 60 sollte hier stehen, also z.B. **FILES=120**. Außerdem empfehlen Experten, den EMM386 mit dem Schalter **NOVCPI** zu starten, also z.B. **DEVICEHIGH=C:\DOS\EMM386.EXE NOEMS NOVCPI i=c800-efff**

Ändern Sie diese Datei, wenn erforderlich, mit dem Windows-Editor NOTEPAD.EXE.

Bildschirm: Zack wurde auf einem Rechner mit einem 15-Zoll Bildschirm entwickelt, mit einer Bildschirm-Auflösung von 800x600 und 256 Farben, also wenn man so will, auf einem ganz "normalen" Rechner.

Die Formular-Ansicht hat bei dieser Konfiguration reichlich Platz auf dem Bildschirm!

Tip: Wenn also das Formular nicht auf den Bildschirm passt, kontrollieren Sie bitte den Bildschirm-Treiber und setzen Sie ihn - wenn nötig - auf die erforderliche Auflösung!

Umstieg von der Dos-Version

Beim Umstieg zur Windowsversion meines Adressprogrammes habe ich mich bemüht, dem Kunden mehr Möglichkeiten einzuräumen, das Programm zu konfigurieren.

Viele Optionen sind weitgehend gesteuert durch Einträge in der zack.ini.

- Zunächst hoffe ich, dass Sie sich bei der Installation an die Vorgabe des Install-Programmes gehalten haben, und Zack **nicht über die alte Version** kopiert haben: Ich habe die Datenbankstruktur (minimal) geändert, das Feld Zweck ist jetzt um 12 Zeichen länger und kann entsprechend mehr Informationen speichern.
- Neu ist, dass die Zweckdatenbank der Dosversion zweck.dbf keine Funktion mehr hat, die entsprechenden Einträge stehen nun in der zack.ini und können dort beliebig geändert werden, auch die Reihenfolge.
Sie müssten also Ihre eigenen Einträge dort von Hand eintragen... vgl. Setup Zweckeinträge !
- Bei der Dosversion wurde bei vielen Suchbefehlen automatisch ein Filter über die Datenbank gelegt, manche Kunden beklagten den damit verbundenen Sachverhalt, dass viele Adressen nicht sichtbar waren.














In der Windowsversion legt der Benutzer ganz bewusst die Filter fest und kann sie jederzeit auch entfernen.

- Viele Einstellungen, z.B. die Absender beim Umschlagdruck, waren bei der Dosversion außerhalb des Programmes nicht sichtbar.

Da sie jetzt in der zack.ini festgehalten werden, kann man sie jederzeit bearbeiten und ändern.

Das gilt auch für die entsprechenden Vermerke.

Häufig gestellte Fragen

-  Was ist ein Filter?
 -  Warum findet das Programm Herrn xyz nicht?
 -  Der Bildschirm ist leer! Was tun?
 -  Warum ist die Tabelle gelb?
 -  Die Tabellenansicht "spinnt"!
 -  Die Umschläge werden nicht richtig gedruckt. Kann ich das ändern?
 -  Die Etiketten werden nicht richtig bedruckt. Was tun?
 -  Welche Etiketten soll ich wählen?
 -  Oh je, ich habe aus Versehen eine Adresse gelöscht! Was tun?
 -  Schriftprobleme, z.B. beim Listendruck! Was tun?
 -  Warum passt die Formularansicht nicht ganz auf den Bildschirm?
 -  Was tun, wenn das Programm abstürzt?
 -  Warum werden beim Programmstart immer wieder die Indexdateien neu erstellt?
-

Suchprobleme

Die meisten Fehlversuche beim Suchen einer (logo) vorhandenen Adresse haben einen ganz einfachen Grund:

- Sie haben zuvor einen **Filter über die Datenbank gelegt** (z.B. PLZ-Bezirk= 5), die **gesuchte Adresse** ist aber in diesem Filter nicht enthalten, die gesuchte Person wohnt also **in einem anderen PLZ-Bereich**.

Sie haben als Filter festgelegt, nur Private Freunde (Zweck = PP) sollen sichtbar sein, die gesuchte Adresse gehört aber zu einem anderen Personenkreis.



Abhilfe:

Entfernen Sie den Filter, indem Sie auf den gelben Knopf drücken, oder in dem Filter-Menü die letzte Option wählen!



Sie haben diesen Such-Button gedrückt und einen Suchbegriff eingetippt, der nicht gefunden wurde.

Dieses Programm sucht nur im **Feld Name**, für die Suche nach Firmen bzw. Vornamen gibt es eigene Suchprogramme.

Weitere Tips bei Suchproblemen:

- Beachten Sie bei den Suchprogramm die Groß- bzw. Kleinschreibung!
Nur bei korrekter Schreibweise wird das Programm fündig.
 - Wechseln Sie in die Tabellen-Ansicht, geben Sie als Suchbegriff nur den Anfangsbuchstaben ein und schauen dann nach, wo sich die gesuchte Adresse verbirgt.
-

Der Bildschirm ist leer. Was tun?

- Bleibt der Hauptbildschirm nach dem Start des Programmes oder nach einer beliebigen Aktion leer [das sollte nur sehr selten der Fall sein], ist vermutlich eine der Indexdateien fehlerhaft.

Was tun?

Starten Sie die letzte Option des **Menü Index: Neuaufbau der Indexdateien**. Danach sollte das Problem behoben sein.

Gelbe Tabellenansicht

Wenn Sie einen Filter definiert haben, sind bekanntlich nur die zutreffenden Adressen sichtbar. Die gelbe Farbe soll Sie daran erinnern, dass momentan nicht alle Daten zur Verfügung stehen.

Wählen Sie die Option Filter entfernen, dann werden alle Daten wieder sichtbar, und die Tabelle bekommt ihre normale Farbe.

Die Tabelle spinnt

Bitte beachten Sie: Die Tabellenansicht arbeitet nicht immer fehlerfrei.

Bei größeren Datenmengen *spinnt* die Tabelle manchmal, ein "Absturz" des Programmes ist nicht zu befürchten! Aber: Zeilen bleiben leer, die Tabelle will nicht weiter springen, reagiert eben nicht korrekt auf die Steuerung des Laufbalkens mit der Maus. (*Ein Manko der Programmiersprache, dem ich nicht beikommen konnte.*)

Dieses Verhalten tritt vor allem dann auf, wenn man mit Hilfe des Laufbalkens nach oben "wandern" will.

Was tun?

- Ändern Sie (z.B. mit NOTEPAD.EXE) in der win.ini, Sektion [CA-Visual Objects] den Wert für BrowseGranularity! Mit der Einstellung **BrowseGranularity=500** z. B. habe ich bei meinen ca. 800 Adressen keine Probleme mehr mit der Tabelle.

Nachteil: Der 1. Aufruf der Tabelle dauert dann etwas ...

Hinweis: Bitte das Speichern der Datei nicht vergessen! Wirksam wird die neue Einstellung beim nächsten Start von Zack!

- Nutzen Sie intensiv die **Schnellsuchfunktionen** von Zack, um zu weiter "entfernten" Adressen in der Sortierfolge zu springen, also z.B. **STRG+S** bzw. **STRG+F** (Schnellsuche nach Nachname bzw. Firma)! Geben Sie hier den gewünschten Namen ein oder einfach nur einen Anfangsbuchstaben, den das Programm dann blitzschnell ansteuert! Schneller als das mit der Tabellensteuerung jemals möglich wäre!
-

Probleme beim Umschlagdruck

Die Umschläge werden nicht richtig gedruckt. Kann ich das ändern?

Ja, fast alle Einzelheiten des Umschlagdruckes werden durch Abschnitte in der zack.ini gesteuert.

In den Ini-Abschnitten [DIN_C6_Standard], [DIN_C6_Lang] , [DIN_C5] und [Eigenes Format] werden alle Druckpositionen definiert und sind somit änderbar.
vgl. Umschlaege editieren

Tauchen die Probleme nur beim Querdruck auf, schauen Sie sich mal die beiden folgenden Zeilen an:

Korrektur_x=5
Korrektur_y=95

Wenn das gesamte Druckbild verschoben aussieht (wenn z.B. ein Teil der Adresse unten abgeschnitten wird), ist vermutlich eine Änderung des _y-Wertes erforderlich.
Wird der _y-Wert erhöht, wird beim Querdruck die gesamte Adresse nach unten (bzw. nach rechts, je nachdem wie Sie den Umschlag in der Hand halten) verschoben.
Kleinere _y-Werte schieben alles nach oben (bzw. nach links).

Etiketten anpassen zack.ini

In der [zack.ini](#) werden alle relevanten Eigenschaften der Etiketten festgehalten. Wenn also ein Teil der Informationen verschluckt wird, oder Ihnen die Reihenfolge der Informationen nicht gefällt, können Sie durch Bearbeiten der entsprechenden Einträge Abhilfe schaffen.

Wenn *nur* die letzte Reihe der Etiketten nicht vollständig gedruckt wird, reicht es, das Kontroll-Kästchen **Korrektur bei letzter Reihe** zu aktivieren.

Dann werden die Korrekturwerte aus der zack.ini (s.u.) gewählt, d.h. die Informationen werden etwas enger und nach oben verschoben auf die letzten Etiketten gedruckt.

Nun zu den Einzelheiten

Jeder definierte Etikettentyp hat einen eigenen Abschnitt.

Meine Kommentare sind kursiv geschrieben!

Alle Werte sind in mm angegeben.

[Zweckform 105 x 48, zweibahnig]

Diese Werte bitte nicht ändern!

Anzahl=12

SovieleBahnen=2

Hier wird für jedes Etikett einzeln die Position auf dem Blatt definiert, und zwar immer die Ecke links oben des Etiketts. Der erste Wert legt den Abstand vom linken Seitenrand fest, der zweite den Abstand von der Oberkante des Blattes. Das 1. Etikett beginnt also 10 mm von links und 8 mm von oben.

Etikett1=10,8

Etikett2=110,8

...

Etikett12=110,246

Von dieser Position aus werden dann jeweils die Positionen der Adressangaben gerechnet: Der Absender also 0 mm von der linken Kante, und 6 mm von der Oberkante des Etiketts.

Position des Absenders

Pos_abs=0,6

Position des Vermerks

Pos_vermerk=0,13

Position der Anrede für Firmen

Pos_anrede_firma=0,17

Position der Kundennummer

Pos_kunr=60,17

Position der Firmenangabe

Pos_firma=0,21

Position der Anrede

Pos_anrede=0,25

Position von Vorname und Name

Pos_name=0,29

Position der Strasse

Pos_strasse=0,33

Position des Wohnortes

Pos_wohnort=0,41

Wenn Sie wie ich mit einem Drucker arbeiten, der unten relativ viel Platz frei lässt, haben Sie sicher das Kontrollkästchen **Korrektur bei letzter Reihe** aktiviert. Dann werden für die letzte Etikettenreihe die folgenden Werte genommen, die die Angaben viel enger zusammenrücken.

KPos_abs=0,6
KPos_vermerk=0,11
KPos_anrede_firma=0,15
KPos_kunr=60,15
KPos_firma=0,18
KPos_anrede=0,21
KPos_name=0,24
KPos_strasse=0,27
KPos_wohnort=0,33

Wahl der Etiketten

Wenn die Grundsatzfrage "Sollen die Etiketten eher groß sein (Zweibahn) oder genügen auch kleinere Etiketten (Dreibahn)?" von Ihnen beantwortet ist, sollten Sie auf die Vorgaben Ihres Druckers Rücksicht nehmen!

Es gibt nämlich eine Vielzahl von Druckern, die vor allem am unteren Blattrand etliche Millimeter unbedruckt lassen, und das heißt sich dann mit bestimmten Etikettentypen.

Tip:

Wählen Sie eine ausreichend große Anzahl von Personen aus (Filter), und machen Sie dann **Probedrucke auf normale DIN-A4 Blätter**. Schalten Sie dabei bitte die Option *Korrektur bei letzter Reihe* aus!

Wenn nun beim Druck unten einige Zeilen fehlen, haben Sie noch nicht den richtigen Etikettentyp gefunden, es gibt nämlich durchaus Typen, die unten und oben genug Platz frei lassen (Etiketten mit Rand).

Hinweis: Zack kann diesen Mangel (fehlende bzw. unvollständige Zeilen) umgehen, in dem die letzte Reihe der Etiketten mit Korrekturwerten bedruckt werden. Das hat aber immer zur Folge, dass diese Etiketten nicht so schön aussehen, weil alles etwas zusammengestaucht werden muss.



Schriftprobleme bei Listen etc.

Zack nutzt ausschließlich Schriften, die zum Umfang der Standard-Installation von Windows gehören.

Manchmal deinstallieren Kunden solche Schriften, dann kann es vorkommen, dass in einer Liste nur sinnlose Zeichen erscheinen, oder dass bei den **Eigenen Listen** ein unbefriedigendes Erscheinungsbild entsteht: Die Spalten sind nicht gleichlang, alles ist krumm und schief...

Problemlösung:

Installieren Sie folgende Schriften neu:

Courier New Standard (TrueType) =COUR.TTF

Times New Roman Standard (TrueType)=TIMES.TTF

Dann sollte ein befriedigendes Schriftbild erscheinen.

Tip: Sollten diese Schriften nicht mehr verfügbar sein, schauen Sie mal in das Verzeichnis von Zack!

Formularansicht unvollständig

Zack wurde auf einem Rechner mit einem 15-Zoll Bildschirm entwickelt, mit einer Bildschirm-Auflösung von 800x600 und 256 Farben, also wenn man so will, auf einem ganz "normalen" Rechner.

Die Formular-Ansicht hat bei dieser Konfiguration reichlich Platz auf dem Bildschirm, wenn Sie aber mit einer geringeren Auflösung arbeiten, passt das Formular leider nicht ganz auf dem Bildschirm und Sie müssen mit der Bildlaufleiste unten und rechts das Formular bei Bedarf etwas verschieben.

Die Alternative, alle Masken in zwei Auflösungen zu erstellen, war mir doch etwas zu aufwendig...

Fehler und Absturz

Zack Adressverwaltung wurde mit großer Sorgfalt und nach besten Wissen und Können programmiert.

Das Programm wurde auf mehreren Rechnern mit unterschiedlicher Konfiguration unter Windows 3.1, 3.11 und Windows 95 getestet. Die Druckfunktionen wurden mit verschiedenen Druckern getestet.

Aufgetretene Fehler wurden korrigiert. Dennoch können Fehler nicht ganz ausgeschlossen werden. Welches Programm ist schon wirklich fehlerfrei?

Deshalb kann ich für die Funktionalität von ZACK - Adressverwaltung keinerlei Gewährleistung oder Haftung übernehmen. vgl. Copyright und Haftung

Bei einem Fehler, insbesondere bei einem unvorhersehbaren Absturz, erzeugt das Programm eine Datei, die alle für den Programmierer relevanten Einzelheiten speichert. Diese Datei heißt **voerror.log** und befindet sich dann im Verzeichnis von Zack.

Wenn ein Fehler wiederholt auftritt, sollten Sie sich an mich wenden, am besten per E-Mail (vgl. Autor), den Fehler genau beschreiben und den Inhalt der Datei voerror.log mitschicken. Hier eine typische Fehlermeldung des Programmes, besonders wichtig sind die Stellen mit den Angaben der Unterprogramme und der Zeilen-Nummern!

```
*****
2856      1. Fehler
CA-Visual Objects b470, 01/09/95 US
LB 03/28/94
11.10.1997  18:11:28  01:45:05
Modul:      Zeile:  Entität:
3: Start    136  APP:START
...
2: slePicture  106  SLEPICTURE:DISPATCH
...
...
1: slePicture    9  SLEPICTURE:MOUSEBUTTONDOUBLECLICK
...
Datentyp-Fehler  SubSystem: BASE
in Konvertierung USUAL to STRING
Arg: NIL  Gültiger Argumenttyp: STRING
liefert: STRING
*****
```

Hinweis: Wenn der Fehler mehrfach aufgetreten ist, werden auch die entsprechenden Fehlermeldungen dupliziert, dann wird diese Datei schnell sehr groß. Es reicht natürlich, wenn Sie die Fehlermeldung nur einmal kopieren bzw. ausdrucken.

Wenn ich den Fehler nachvollziehen kann, werde ich mich bemühen, schnellstmöglich eine Korrektur des Programmes vorzunehmen und Ihnen zukommen zu lassen, *wenn Sie registrierter Nutzer des Programmes sind!*

Neuerstellung der Indexe beim Start

Die Indexdateien enthalten die Sortierung des Adressbestandes und ermöglichen das blitzschnelle Auffinden von Daten auch in sehr großen Adressbeständen.

Um diese Dateien brauchen Sie sich normalerweise nicht zu kümmern: Wann auch immer Sie eine Information ändern, Zack aktualisiert automatisch immer auch die Indexdateien. (*.NTX)

Aus Gründen der Datensicherheit werden die Indexdateien zur Adressdatenbank regelmäßig beim Start des Programmes neu erstellt. Gesteuert wird dieses Verhalten durch 2 Zeilen in der [zack.ini](#).

Ausschnitt aus der Zack.ini.

```
[Sonstige Einstellungen]
...
Index_neu_erstellen=3
Index_neu_zaeher=0
...
```

Der 1. Wert (Index_neu_erstellen) legt fest, wie oft die Indexe beim Start neu erstellt werden (hier im Beispiel bei jedem 3. Start).

Abgeschaltet wird diese Funktion durch den Wert **0**.

Der 2. Wert enthält den aktuellen Zähler. Sollte das Programm einmal unter merkwürdigen Umständen abgestürzt sein, empfiehlt es sich, den Zähler auf den 1. Wert hochzusetzen. Dann werden beim Start des Programmes die Indexe neu erstellt.

Copyright

Die Vollversion von ZACK einschließlich aller Dateien, insbesondere auch dieser Hilfe-Datei sind urheberrechtlich geschützt. Ein Kopieren bzw. Vervielfältigen ist nicht erlaubt und kann rechtliche Folgen nach sich ziehen.

Durch den Kauf des Programmes erwerben Sie das Recht, das Programm auf **einem** Rechner zu betreiben, günstige Mehrfachlizenzen können beim Autor erworben werden.

Lediglich die Shareware-Version darf kopiert und **unverändert** weitergegeben werden.

Gewährleistung

Zack Adressverwaltung wurde mit großer Sorgfalt und nach besten Wissen und Können programmiert.

Das Programm wurde auf mehreren Rechnern mit unterschiedlicher Konfiguration unter Windows 3.1, 3.11 und Windows 95 getestet. Die Druckfunktionen wurden mit verschiedenen Druckern getestet.

Aufgetretene Fehler wurden korrigiert. Dennoch können Fehler nicht ganz ausgeschlossen werden. Welches Programm ist schon wirklich fehlerfrei?

Deshalb kann ich für die Funktionalität von ZACK - Adressverwaltung keinerlei Gewährleistung oder Haftung übernehmen.

Schadensersatzansprüche, insbesondere für Datenverlust, Mangelschäden sowie Mangelfolgeschäden jeglicher Art sind ausdrücklich ausgeschlossen!

- **Nicht zuletzt aus diesem Grund sollten Sie Ihre Daten regelmäßig, am besten täglich sichern.**

Vor dem Verschicken wird jede Diskette sorgfältig auf Viren hin untersucht; selbstverständlich werden nur als virenfrei erkannte Disketten versandt.

Rufen Sie mich sofort an, wenn Sie trotz dieser Maßnahmen einen Virus auf den Originaldisketten vermuten!

Außerdem teste ich die Disketten auf Fehlerfreiheit, also auf die Lesbarkeit und Unversehrtheit der Dateien.

Wenn Sie einen Fehler finden, geben Sie bitte mir umgehend Bescheid, am liebsten per E-Mail! Wenn ich den Fehler nachvollziehen kann, werde ich mich bemühen, schnellstmöglich eine Korrektur des Programmes vorzunehmen und Ihnen zukommen zu lassen (wenn Sie registrierter Nutzer des Programmes sind).

Danksagung

Danken möchte ich als erstes meiner Frau Elfi und meinen Kindern Florian und Julia, ohne deren Geduld und Verständnis Zack nie eine Chance gehabt hätte.

Mein Dank gilt auch den Diskussionsteilnehmern im Deutschen Compuserve -Forum von CA-Visual Objects.

Ohne die unglaubliche Hilfsbereitschaft der vielen Mitstreiter dort und ohne die vielen Anregungen aus dem Forum hätte ich den Sprung von DOS-Clipper nach Windows-VO nie geschafft.

Besonders danken möchte ich:

- **Ivo Wessel** für unzählige Anregungen, Tips und Tricks, und für seine SLE-Picture-Klassen.
 - **Hubert Brandel** für sein HB-Printer-Klasse, ohne die mein Programm nicht drucken könnte.
 - **Klaus-D. Endrulis** für sein Import- Modul.
 - **Joachim Bussmann** für seine RNBHelpDisplay-Klasse.
 - **Ulli Heinelt**, der mir oft ganz mal schnell einen Tip gegeben hat.
 - **Michael Blum** für seine Funktionen und Tips zur Speicherung der Tabellen-Einstellungen.
 - **Alfred Manthey Rojas** für seine Funktionen zur Eindeutschung der Hotkey-Bezeichnungen.
 - **Hans Wallschlag**, der mir so manche Stunde Telefon-Seelsorge geleistet hat, und der mir so manches Brett vom Kopf gerissen hat.
 - **Meike John**, die meine Arbeit an Zack schon seit Jahren mit vielen Anregungen und Tips bereichert hat!
-

Anlagedatum

- Hier wird bei der Neuanlage einer Adresse automatisch das Systemdatum des aktuellen Tages eingefügt.
Sie können dieses Datum aber von Hand ändern!

Anrede bei Privatpersonen

In diesem Feld können Sie eine Anredeformulierung für den Familiennamen festhalten. Sie hat eine maximale Länge von 25 Zeichen.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Formularansicht

Um Informationen zu den einzelnen Feldern zu erhalten, klicken Sie bitte in ein Feld hinein und drücken Sie dann **F1** !

Beim Start des Programmes erscheinen die Daten in dieser Ansicht.

- Nur ein Datensatz ist jeweils sichtbar.
- Alle Daten können geändert werden.
- Von einem zum nächsten Feld springen können Sie mit Hilfe der **Tab-Taste**, oder natürlich mit Hilfe der Maus.



- Zu den anderen Datensätzen springen Sie mit Hilfe der entsprechenden Schalter in der Knopfleiste oder mit Hilfe einer der vielen Suchprogramme.
- Unten sehen Sie in dem großen Kasten das Memofeld, bzw. den Anfang davon.

Tip: Soll das Memofeld aus irgendeinem Grund (weil z.B. vertrauliche Notizen darin abgespeichert sind) verborgen werden, drücken Sie einfach den Knopf [Memofeld] und der Text wird unsichtbar (das gilt für alle Memofelder in der Datenbank, **nicht** aber für das Zoomfenster). Zu Ihrer Information sehen Sie dann unter dem Knopf ein **[V]** wie verborgen. Durch einen zweiten Druck auf den Knopf werden die Memotexte wieder sichtbar.

- Neben dem Feld Wohnort sehen Sie einen Knopf **[PLZ]**. Wie schon bei der Eingabe neuer Daten, wird damit die gezielte Suche nach Postleitzahlen bzw. Ortsnamen möglich.
 - Neben dem Feld Zweck findet sich ein kleiner Knopf **[Zw]**, mit dessen Hilfe die Zweckeinträge komfortabel geändert werden können. Sie sollten bei erforderlichen Änderungen, wenn eben möglich, diesen Weg gehen, um fehlerhafte Zweckeinträge auszuschließen.
 - Wenn Sie einen Filter definiert haben, erinnert Sie eine entsprechende Meldung rechts neben dem Datum daran.
 - Daneben finden Sie die Nummer des aktuellen Datensatzes. Nur bei abgeschaltetem Index (**Index Ungeordnet**) erscheinen die Daten in ihrer natürlichen Reihenfolge.
-

Anredeformulierung bei Firmen/Gruppen

In diesem Feld können Sie eine Anredeformulierung für Firmen festhalten. Diese Formulierung wird auch auf Umschlägen bzw. Etiketten benutzt. Sie sollte nicht zu lang sein.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Anredeformulierungen

Auszug aus der zack.ini:

```
[Anredeformulierungen]
anrede1="Herrn"
anrede2="Frau"
anrede3="Fräulein"
anrede4="Firma"
anrede5="An die Eltern des Kindes"
anrede6="Familie"
anrede7=""
```

Sie können Formulierungen löschen, ändern und auch neue hinzufügen. Achten Sie dabei darauf, daß wie bei der Vorlage der erste Teil der Zeile "anrede..." keine Doppler enthält.

Autor

- **Hier die Bestelladresse:**

Paul Diesner
Osthellenweg 9
48653 Coesfeld

E-Mail:

Compuserve: Paul Diesner 101533,3251
Internet: 101533.3251@compuserve.com

Telefon nur für echte Notfälle **ab 16.00 Uhr:** 02541 81499



[Das gesamte Bestellformular in die Zwischenablage kopieren](#)

Bestellformular Zack Adressverwaltung

Senden Sie dieses Formular zusammen mit Scheck bzw. Bargeld an die folgende Adresse:

Paul Diesner
Osthellenweg 9
48653 Coesfeld
Deutschland

Ich bestelle:

Zack Adressverwaltung 3.0 **Einzellizenz** **DM 50,00**

Die Kosten für den Versand sind in diesem Betrag enthalten.

Preise für Mehrfachlizenzen auf Anfrage

Firma: _____

Vorname/Name: _____

Straße: _____

Postleitzahl _____ Ort _____

Land _____

Telefon/FAX _____ / _____

E-Mail-Adresse _____

Zahlung per Vorkasse: () Scheck () Bar () schon überwiesen

Gewünschter Name für die Titelzeile (wenn nichts angegeben wird, nehme ich Vorname + Name):

Datum _____ Unterschrift _____

Datensicherungshinweis bei Programmende

Allzu schnell vergisst man beim alltäglichen Umgang mit einem Programm die fällige Sicherung der Daten.

Aus diesem Grund habe ich diesen Warnservice eingebaut. Gesteuert wird er durch Einträge in der zack.ini.

Ausschnitt aus der Ini-Datei:

```
[Sonstige Einstellungen]
```

```
...
```

```
Datsich_am Ende=5
```

```
Datsich_zaehler=0
```

Der 1. Eintrag legt fest, wie oft die Warnung erscheinen soll.

*Der Wert **5** bewirkt, dass der Hinweis erscheint, wenn das Programm **fünf mal ohne Sicherung** verlassen wurde. Sie können hier natürlich auch andere Werte setzen!*

*Steht hier eine **0**, wird der automatische Hinweis abgeschaltet!*

Der 2. Eintrag enthält den aktuellen Zählerstand. Bei einer normalen Datensicherung wird er natürlich auf 0 gestellt.

Datum der letzten Änderung

- Jedesmal, wenn Sie einen Datensatz ändern, wird in diesem Feld das Datum festgehalten.

Hinweise zur Deinstallation

Fast alle Komponenten von Zack haben ihren Platz auch im Programmverzeichnis, das Sie bei der Installation gewählt haben.

In das Verzeichnis WINDOWS\SYSTEM werden (nur wenn erforderlich) zwei Dateien kopiert, ohne die Zack nicht arbeiten kann, die aber eigentlich zum Lieferumfang von Windows gehören:
CTL3DV2.DLL , TOOLHELP.DLL.

Sollte bei der Installation die Frage auftauchen, ob diese Datei überschrieben werden soll, können Sie getrost **Nein** anklicken!

In der **Win.ini** wird ein Abschnitt **[CA-Visual Objects]** erstellt:

```
[CA-Visual Objects]
BrowseMaximum=32
BrowseGranularity=64
...
```

Um Zack zu deinstallieren, brauchen Sie also nur das Programmverzeichnis von Zack zu löschen und den Abschnitt [CA-Visual Objects] in der win.ini.

Dos-Version

Während die Windows-Version noch relativ jung ist, kann die Dos-Version meines Programmes schon als bewährtes Werkzeug zur Verwaltung von Adressen bezeichnet werden. Aktuell ist die Version V2.62

Der Leistungsumfang ist ähnlich der Windows-Version, zu empfehlen ist die Dos-Variante für alle Kunden, die noch nicht so leistungsfähige Rechner zur Verfügung haben.

Die Datenbank ist identisch, einem Austausch zwischen Dos- und Win-Version steht nichts im Wege.

- Auch die Dosversion von Zack wird als Shareware vertrieben, der Preis beträgt derzeit 70,00 DM. Die Sharewareversion gibt es im etablierten Sharewarehandel, die Vollversion nur beim Autor.
-

Faxnummer

Vorgesehen ist dieses Feld für eine Faxnummer, Sie können es aber natürlich auch für eine dritte Telefon-Nummer verwenden.

Bei der Telefon-Wahl mit Modem wird es mit angeboten.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Felder der Datenbank

Datenbankstruktur adress.dbf

Feld	Feldname	Typ	Länge
1	ANREDE	Zeichen	25
2	VORNAME	Zeichen	25
3	NAME	Zeichen	25
4	LAND	Zeichen	3
5	STADT	Zeichen	30
6	STRASSE	Zeichen	30
7	TELEFON	Zeichen	18
8	TELEFON2	Zeichen	18
9	FAX	Zeichen	18
10	GEBOREN	Datum	8
11	ANGRUPPE	Zeichen	25
12	GRUPPE	Zeichen	37
13	ZWECK	Zeichen	30
14	SONSTIGES	Zeichen	40
15	TEXT	MEMO	10
16	ANGELEGT	Datum	8
17	GEAENDERT	Datum	8
18	VORLEGEN	Datum	8
19	KUNUMMER	Zeichen	15
20	MARKIERT	Zeichen	1
**	Gesamt:		383

Filter Zweckeintrag kombinieren/Liste

Wenn Sie (z.B. für ein Anschreiben) **mehrere Personengruppen gleichzeitig auswählen** möchten, können Sie das mit diesem Programm am leichtesten tun.

Kasten oben: Durch einen Klick auf die entsprechende Klartextbezeichnung der Gruppe wird diese markiert (ein weiterer Klick hebt die Markierung auf) und ist vorgesehen für den Filter. Sie können **ohne weiteres mehrere Gruppen wählen**, alle angewählten Gruppen erscheinen in der Auswahl, sind selektiert.

Der Auswahlkasten unten erlaubt es, aus dem oben ausgewählten Personenkreis **bestimmte Personengruppen wieder auszuschließen**. Da das Ergebnis der Selektion ja sofort sichtbar wird, kann man ruhig etwas experimentieren mit diesem - wie ich meine - sehr mächtigen Werkzeug.

Tip:

Manchmal möchten Sie aus einer bestimmten Personengruppe für eine bestimmte Aktion einzelne Personen ausschließen. Wählen Sie als eine der Ausnahmebedingungen den Zweckeintrag "Diese Adresse nicht", damit werden alle Adressen mit dem Zweckeintrag "§§" ausgeschlossen. Wenn Sie nun den Adressen, die z.B. nicht gedruckt werden sollen, diesen Zweckeintrag verpassen, werden sie beim Druck übergangen.

Firma/Verein/Gruppe

In diesem Feld werden Name bzw. Bezeichnung einer Firma, einer Gruppe, eines Vereins festgehalten. Sie haben genau 37 Zeichen zur Verfügung.

Da Zack einen Index mit diesem Feld verwaltet, können entsprechende Ausdrücke sehr schnell gefunden werden. Hotkey: **Strg + F**

[Informationen über die Formularansicht](#)

Geburtsdatum

Wenn Sie bei Ihren Adressen auch das Geburtsdatum festhalten, können Sie mit Hilfe von Zack automatisch die aktuellen Geburtstage ermitteln.

Wenn Sie das mitgelieferte Programm **geburt.exe** in der Autostart-Gruppe von Windows einrichten, werden Sie bei jedem System-Start auf Geburtstagskinder des aktuellen und nächsten Tages hingewiesen.

Innerhalb des Adress-Programmes können Sie die Geburtstagskinder ermitteln, auch entsprechende Listen werden angeboten.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Hotkeys in Zack

Es gibt sie immer noch, die Fans der Tastaturbedienung! Auch ich zähle mich dazu, und so sind zahlreiche Funktionen direkt, ohne Mausclickerei zugänglich.

Hier eine kleine Übersicht der Hotkeys:

- **ALT+F4** beendet das Programm ohne Rückfragen
 - **Strg+X** Ausschneiden der aktuellen Markierung
 - **Strg+C** Kopiert die aktuelle Markierung in die Zwischenablage
 - **Strg+G** Kopiert die gesamte Adresse in die Zwischenablage
 - **Strg+V** Einfügen aus der Zwischenablage
 - **Strg+N** Eine neue Adresse anlegen
 - **Strg+Pos1** An den Anfang der Datenbank springen
 - **Strg+Ende** Ans Ende der Datenbank springen
 - **Strg+Z** Die Anzahl der aktuellen Selektion ermitteln
 - **Umschalt+F2** Umschalten zur Formularansicht
 - **F2** Umschalten zur Tabellenansicht
 - **Strg+S** Schnellsuche Nachname
 - **Strg+F** Schnellsuche Firma
 - **Strg+T** Teilsuche
 - **Strg+U** Umschlagdruck
 - **Strg+L** Listendruck
 - **Strg+E** Etikettendruck
-

Kundennummer

In diesem Feld können Sie Zeichen aller Art speichern, also nicht nur Nummern, sondern auch Buchstaben bzw. Kombinationen von beidem.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Landeskennbuchstaben

Auszug aus der [zack.ini](#)

[Landeskennbuchstaben]

Deutschland=D
Dänemark=DK
Finnland=SF
Frankreich=F
Griechenland=GR
Großbritannien=GB
Italien=I

Sie können Formulierungen löschen, ändern und auch neue hinzufügen.

Landeskenn-Buchstaben

- Wichtig ist dieses Feld vor allem für die Kennzeichnung ausländischer Adressen: Durch Angabe des jeweiligen KfZ-Kennzeichens wird üblicherweise das Zielland der Adresse festgelegt.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Liste der gültigen Feldnamen

Die Zahl hinter dem
Feld zeigt die maximale
Länge!

ANREDE	25
VORNAME	25
NAME	25
LAND	3
STADT	30
STRASSE	30
TELEFON	18
TELEFON2	18
FAX	18
GEBOREN	8
ANGRUPPE	25
GRUPPE	37
ZWECK	30
SONSTIGES	40
ANGELEGT	8
GEAENDERT	8
VORLEGEN	8
KUNUMMER	15
MARKIERT	1

Was ist ein Memotext?

Zu jeder Adresse können Sie einen bis zu 64 K langen Memo-Text eingeben. Hier können Sie Daten unterbringen, die von ihrer Art her nicht in die Ordnung der Daten-Maske passen: Kontonummern, Bankleitzahlen, aber auch sonstige private oder geschäftliche Anmerkungen.

Ich selbst erfasse in diesem Feld die Anregungen und Probleme meiner Kunden und notiere Bücher und CD's, die ich verliehen habe, um nur zwei Beispiele zu nennen.

Lehrer nutzen diese Notizbuchfunktion, um wichtige Beobachtungen festzuhalten.

Hinweis: Bei den Suchprogrammen hat der Memotext den schlichten Namen **Text**.

Tip 1:

Wenn Sie einmal schnell die **Daten** in dem kleinen Memo-Fenster **verbergen** wollen, drücken Sie einfach den **Knopf Memofeld**, und die Daten werden unsichtbar. Auf dem selben Weg werden die Daten auch wieder sichtbar!

Tip 2:

In der Formularansicht haben Sie die Möglichkeit, den Memotext in einem größeren Fenster zu sichten und zu editieren, drücken Sie einfach den **Zoom-Knopf**.

Wenn Sie dort Daten verändert haben, drücken Sie zum Schließen des Fenster bitte den **Übernehmen-Knopf**, ansonsten bitte einfach den zweiten Knopf!

Familien-Name/Nachname

Da Zack einen Index mit diesem Feld verwaltet, können Namen blitzschnell innerhalb der Datenbank gefunden werden.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Registrieren



Was ist Shareware?

Vielen Dank für Ihr Interesse an Zack!

Wenn Sie sich als legitimer Benutzer registrieren lassen, erhalten Sie immer die neueste Version von Zack und natürlich das Anrecht auf günstige Updates.

Füllen Sie das Bestellformular sorgfältig aus und schicken Sie es an meine Adresse:

Paul Diesner
Osthellenweg 9
D 48653 Coesfeld
Deutschland

Wenn Sie den Geldbetrag schon überwiesen haben, können Sie die Bestellung auch per E-Mail machen:

CompuServe: Paul Diesner 101533,3251
Internet: 101533.3251@compuserve.com

Ein gebranntes Kind scheut das Feuer; deshalb muss ich leider **auf Vorkasse** bestehen. Folgende Zahlungsweisen sind möglich:

- Eurocheck über 50 DM
- Geldschein auf eigene Gefahr (hat aber noch nie Probleme gegeben)!
- Überweisung auf folgendes Konto:
Nr. 59 66 38 15
Sparkasse Coesfeld
BLZ : 401 545 30
- **Auf Rechnung: Nur auf offiziellem Briefpapier mit Firmen- bzw. Behördenstempel.**

Hinweis:

Wenn Zack einmal auf Ihren Namen registriert ist, sollten Sie nicht versuchen, die entsprechenden Einträge in der Ini-Datei zu ändern. Jede Veränderung des Namens oder des Registrierungs-Schlüssels macht Zack automatisch wieder zu einer Shareware-Version!

Sonstiges

Sie können in diesem Feld festhalten, was Sie wollen.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Startposition beim Etikettendruck

Startposition ändern: Beim Ausdruck von Etikettenblättern bleiben immer einige Etiketten frei. Mit dieser Option können Sie festlegen, bei welchem Etikett der Druck beginnen soll.

Voreinstellung ist natürlich der Beginn bei Etikett 1.

Bei den gängigen Etikettenblättern mit 12, 14 bzw. 21 und 24 Etiketten wird diese Auswahl mit einem Dialogfenster mit kleinen "Radioknöpfen" gemacht, Sie können sich also bildlich vorstellen, welches Etikett gemeint ist.

Bei den sonstigen Etiketten müssen Sie die Startposition per Zahl eintippen, die Zählweise geht von links nach rechts...

Straße und Hausnummer

Irgendwelche Fragen?

[Informationen über die Formularansicht](#)

Suche nach Geburtstagskindern

Dieses Programm ist gleich zweimal vorhanden:

- Einmal als separates Programm (GEBURT.EXE) zum Einbinden in die Autostart-Gruppe von Windows.
Ein Service, um den Sie Ihre Freunde beneiden werden: Bei jedem Start von Windows werden Sie auf die Geburtstagskinder des aktuellen und des folgenden Tages hingewiesen.
 - Zum anderen als Menüpunkt innerhalb des Programmes selbst. Hier werden Ihnen alle Personen angezeigt, die noch in diesem und im nächsten Monat Geburtstag haben.
-

Tabellenansicht

- Bei dieser Ansicht stehen die Felder der Datenbank nebeneinander, eben in Form einer Tabelle.
- Die Reihenfolge der Felder kann von Ihnen nach eigenen Wünschen vorgenommen werden. Klicken Sie dazu auf den grauen Kasten mit dem Namen des Feldes. Halten Sie die Maustaste **gedrückt** und ziehen Sie das Feld an die gewünschte Position, dann loslassen.

Zack **merkt sich Ihre Reihenfolge** für den nächsten Start der Tabelle, sie wird in der zack.ini abgespeichert.

- Um die derzeit nicht sichtbaren Felder einzusehen, müssen Sie mit Hilfe des Laufbalkens unten den Bildschirm nach rechts verschieben. Das geht übrigens auch mit Hilfe der **Tab-Taste**.
- Mit Hilfe der Maus (auf dem Laufbalken, s.unten!) , aber auch mit Hilfe der Pfeiltasten (dann müssen Sie zuvor auf einen Datensatz klicken) können Sie vorwärts und rückwärts durch die Daten "wandern".
- Um eine Adresse in ihrer Gesamtheit zu sehen oder um den Inhalt eines Feldes zu ändern, müssen Sie auf den gewünschten Datensatz **doppelklicken**. Es wird dann die Formularansicht gestartet, in der Änderungen jederzeit gemacht werden können.
- Wenn Sie einen Filter definiert haben, erscheint die ganze Tabelle in **gelber Farbe**. Sie werden auf diese Weise immer daran erinnert, dass nur ein Teil der Daten sichtbar ist.



Erst wenn der Filter entfernt wurde, sind wieder alle Adressen der Datenbank sichtbar



Bitte beachten Sie: Die Tabellenansicht arbeitet nicht immer fehlerfrei.

Bei größeren Datenmengen *spinnt* die Tabelle manchmal, ein "Absturz" des Programmes ist nicht zu befürchten! Aber: Zeilen bleiben leer, die Tabelle will nicht weiter springen, reagiert eben nicht korrekt auf die Steuerung des Laufbalkens mit der Maus. (*Ein Manko der Programmiersprache, dem ich nicht beikommen konnte.*)

Dieses Verhalten tritt vor allem dann auf, wenn man mit Hilfe des Laufbalkens nach oben "wandern" will.

Was tun?

- Ändern Sie in der win.ini, Sektion [CA-Visual Objects] den Wert für BrowseGranularity! Mit der Einstellung **BrowseGranularity=500** z. B. habe ich bei meinen ca. 800 Adressen keine Probleme mehr mit der Tabelle.
Nachteil: Der 1. Aufruf der Tabelle dauert dann etwas ...

Hinweis: Bitte das Speichern der Datei nicht vergessen! Wirksam wird die neue Einstellung beim nächsten Start von Zack!

- Nutzen Sie intensiv die **Schnellsuchfunktionen** von Zack, um zu weiter "entfernten" Adressen in der Sortierfolge zu springen, also z.B. **STRG+S** bzw. **STRG+F** (Schnellsuche nach Nachname bzw. Firma)! Geben Sie hier den gewünschten Namen ein oder einfach nur einen Anfangsbuchstaben, den das Programm dann blitzschnell ansteuert! Schneller als das mit der Tabellensteuerung jemals möglich wäre!
-

Telefonnummer 1 und 2

Ich habe dieses Feld mit Absicht nicht als Zahl definiert (vgl. Feld-Typ) sondern als Zeichen, Sie können hier also - wenn erforderlich - auch Buchstaben eingeben.

Wollen Sie aber die Nummern auch mit Modem wählen lassen, sollten Sie auf Buchstaben verzichten.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Trennzeichen zack.ini

Ausschnitt aus der [zack.ini](#)

[Trenner Serienbriefe]

```
Trenner1=  
Trenner2=;  
Trenner3=|  
Trenner4=|  
Trenner5=;
```

Sie können Zeilen löschen, ändern und auch neue hinzufügen.

Vermerke für Umschläge editieren

Mit Hilfe der Option **Einrichten:Umschlag: Absender und Vermerke** im Drucken-Menü können alle entsprechenden Werte komfortabel geändert werden.

Sie können aber auch direkt die zack.ini editieren. Hier die dazu erforderlichen Informationen:

Jeder der drei Vermerke hat einen eigenen Abschnitt in der Inidatei.

Auszug aus der zack.ini:

```
[Vermerk_1]  
Vermerk=Einschreiben  
Vorgabe=N
```

```
[Vermerk_2]  
Vermerk=Warensendung  
Vorgabe=N
```

```
[Vermerk_3]  
Vermerk=Infopost  
Vorgabe=N
```

Sie können die Worte hinter den Gleichheitszeichen nach Ihren Wünschen ändern!
Hinter Vorgabe kann entweder ein **J** oder ein **N** stehen. **J** darf aber **nur einmal** vergeben werden, denn das **J** bedeutet: dieser Vermerk ist die Vorgabe bei der Auswahlbox.

Bitte löschen Sie keine Zeilen! Ändern Sie nicht den Abschnittsnamen!

Vorname

Da Zack einen gleichnamigen Index verwaltet, können Sie blitzschnell nach Vornamen suchen.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Wiedervorlagedatum

Hier können Sie ein Datum eingeben, das in Bezug für die aktuelle Adresse von Bedeutung ist. Wiedervorlage meint eigentlich ein **Datum, bis zu dem irgendetwas erledigt sein soll**.

Ich selbst verwalte hier meine offenen Rechnungen, als Termin gebe ich das Datum ein, bis zu dem die Rechnung meiner Meinung nach beglichen sein sollte.

Mit Filteroption Daten mit Wiedervorlage-Vermerk können dann alle "offenen" Rechnungen aufgefunden werden.

[Informationen über die Formularansicht](#)

Wohnort

- Dieses Feld ist vorgesehen für die Postleitzahl und den Wohnort der aktuellen Adresse. Sie können nach beiden (PLZ und Ort) Filter über die Datenbank legen.

Wenn Sie für irgendeinen Zweck eine Datenbank mit separater Postleitzahl benötigen, können Sie das mit der entsprechen Option im Menü Ex- und Import bewerkstelligen: Export (DBF)

[Informationen über die Formularansicht](#)

Zack freischalten / registrieren

In der Regel werden Sie dieses Programm nicht nutzen müssen, weil bei der Installation der Vollversion Zack schon automatisch freigeschaltet ist. Das heißt, dass der Shareware-Bildschirm nicht mehr gestartet wird und Ihr Name oben in der Programmzeile erscheint.

Wenn Sie den Registrierungscode aber auf anderem Wege von mir erhalten haben, können Sie mit diesem Progrämmchen Zack zur Vollversion machen.

Bitte geben Sie oben den Namen ein, für den der Code berechnet wurde. **Lassen Sie bitte kein Zeichen weg, und fügen Sie keins hinzu!**

Unten verfahren Sie entsprechend mit dem Registrierungs-Schlüssel!

Wenn Zack einmal auf Ihren Namen registriert ist, sollten Sie nicht versuchen, den Namen oder den Schlüssel zu verändern. Jede Veränderung macht Zack automatisch wieder zu einer Shareware-Version.

Zack konfigurieren und steuern: zack.ini

Sie können mit jedem Editor (hervorragend geeignet ist z.B. der Windows-Editor NOTEPAD.EXE) die Konfigurationsdatei von Zack bearbeiten.

Sie heißt zack.ini und muss im Verzeichnis von Zack vorliegen, sonst kann das Programm nicht arbeiten.

Zweckeinträge

[Informationen über die Formularansicht](#)

Um bestimmte **Personenkreise** in der Adressdatenbank auswählen zu können, ist es erforderlich, daß die Mitglieder ein **gemeinsames Merkmal** haben, das sie von anderen Personen unterscheidet.

Diese Merkmale sind bei Zack in der Regel **Abkürzungen** (nur Großbuchstaben) und werden innerhalb von ZACK im Feld **ZWECK** gespeichert.

Nehmen wir einmal an, Herr Müller ist Mitglied im Kegelveerein "Alle Neune" , im Tanzverein "Flotte Beine" und gleichzeitig ein privater Freund: Das läßt sich wie folgt festhalten: **KG PP TZ** .

Logischerweise erhalten alle anderen Mitglieder des Kegelveereines den Zweckeintrag KG und die privaten Freunde den Eintrag PP.



Dabei ist zu beachten, daß sich die **Abkürzungen nicht überschneiden**. Ein Negativ-Beispiel wäre z.B. BUND und ND oder UN: Jedesmal wenn in diesem Fall nach ND oder UN gesucht würde, würden auch die Adressen mit BUND gefunden.

Bei der Eingabe neuer Daten und in der Formular-Ansicht bietet Zack eine Listbox an, mit deren Hilfe die entsprechenden Abkürzungen komfortabel ausgewählt werden können.

Gespeichert ist diese Auswahl der Zweckeinträge in der zack.ini. Sie können jederzeit die vorhandenen Einträge ändern, bzw. neue erstellen.

Feld-Typ

Bei DBF-Datenbanken unterscheidet man Felder mit verschiedenen Typen, je nachdem, welche Informationen darin enthalten sind, und was damit geschehen soll. Hier die Bedeutung der Buchstaben in dem zweiteiligen Importfenster:

C= Zeichen, D= Datum, M= Memo, N=Zahlen und L=Logikfeld . Die beiden letzten Feld-Typen werden von Zack nicht verwendet. Grundsätzlich gilt, dass ein Austausch von Daten nur zwischen Feldern gleichen Typs möglich ist.

Großschreibautomatik

Der 1. Buchstabe wird automatisch groß geschrieben, durch einen Doppelklick in das Eingabefeld wird diese Großschreibautomatik abgeschaltet und auch an die 1. Stelle kann ein Kleinbuchstabe geschrieben werden.

Löschvermerk

Adressen, die mit der Option Löschen "gelöscht" werden, sind nicht wirklich aus der Datenbank entfernt . Sie erhalten nur ein Art Stempel mit dem Inhalt: "Diese Adresse ist zum Löschen vorgemerkt". Bei der Formularansicht der Datenbank erscheint rechts unten ein Vermerk, und bei der nächsten Bewegung innerhalb der Datenbank wird die Adresse unsichtbar. Das ist zumindest das Verhalten bei der voreingestellten Ansicht "Nur Daten ohne Löschvermerk" zeigen.

Platzhalter

Liste der Platzhalter für die Option Zwischenablage Spezial, die zur Zeit zur Verfügung stehen:

#anfirma #firma #anrede #vorname #name
#strasse #stadt #kunummer #telefon1 #telefon2
#fax #zweck #sonstiges #gebdatum
#datum (damit ist das aktuelle Datum des Tages gemeint)

Standardansicht

In der voreingestellten Ansicht der Datenbank werden nur Adressen ohne Löscherk gezeit, die "gelöschten" Adressen sind zwar in der Datenbank, aber nicht sichtbar.

String

Ein String ist in der Fachsprache eine beliebige Zeichenkette, das können Buchstaben oder Zahlen sein.

Teilstrings

Ein String ist in der Fachsprache eine beliebige Zeichenkette von Buchstaben oder Zahlen. Bei der Teilstring-Suche werden auch beliebige Ausschnitte innerhalb des Zielfeldes gefunden. Bsp.: Feld Stadt, Suchbegriff "kirch" findet alle Orte mit dem Namensteil "kirch", also z.B. Nordkirchen, Südkirchen etc. Dabei ist eine genaue Schreibweise erforderlich, bei dem obigen Bsp. würde ein Ort wie Kirchhellen nicht gefunden!

zack.ini

Die zack.ini ist eine reine Textdatei und befindet sich im Verzeichnis von Zack. Sie enthält wichtige Informationen zur Steuerung und Konfiguration des Programmes. Sie können die zack.ini mit einem fremden Editor bearbeiten, dabei sollten Sie aber die Hinweise aus der Hilfedatei von Zack "ZACK.HLP" beachten.

