WinLiteratur Professional

von Jörg Riesmeier

Allgemeines

Erste SchritteGrundlegende Programmfunktionen für den EinsteigerProgrammBeschreibung der wichtigsten Programm-FeaturesRegistrierungVorzüge sowie Vorgang einer RegistrierungBildschirmBildschirmaufbau und sonstige Funktionen

Tastenbefehle

<u>Allgemein</u> Allgemeingültige Tastenkommandos

<u>Eingabefelder</u> Spezielle Tastenkürzel bei der Texteingaben <u>Dialogfenster</u> Befehlstasten für das Arbeiten mit Dialogfenstern

Maustasten Belegung der einzelnen Maustasten

Menübefehle

DateiVerwaltung von DateienBearbeitenBearbeitung von DatensätzenDatenmengeBearbeitung von Datenmengen

AusgabeAusgaben aller ArtZusätzeSpezielle Zusatzbefehle

Einstellungen Programmoptionen und Druckformateinstellungen

<u>Hilfe</u> Hilfs- und Informationsfunktionen

Jörg Riesmeier

Weißenmoorstraße 274 c D-26125 Oldenburg Telefon 04 41 / 30 10 78

Autor dieses Programmes geboren 17. Mai 1972 z. Z. Informatik-Student

(Hier sollte sich eigentlich ein Foto von mir befinden.)

Diese Funktion ist in der vorliegenden Version noch nicht implementiert. Ich mußte mich entscheiden, auf welche ich am leichtesten verzichten kann. Ich bemühe mich jedoch, diese für eine der nächsten Versionen fertigzustellen.

Erste Schritte

In diesem Abschnitt sind die grundlegenden Programmfunktionen für den "Neuling" kurz beschrieben. Nähere Angaben finden Sie unter dem jeweiligen Stichwort.

Eingabe

Datei Neue, zunächst noch leere Datendatei anlegen.

ÖffnenBestehende Datendatei öffnen (aktuelle Datei evtl. schließen).Speichern alsAktuelle Datenmenge unter einem neuen Namen abspeichern.SchließenAktuelle Datendatei schließen und alle Einstellungen mit ihr sichern.KonvertierenBestehende Daten eines Fremdformates in eine WLP-Datendatei

umwandeln

Adresse Neu eingeben Neuen Datensatz zum Datenbestand hinzufügen.

<u>Löschen</u> Aktuellen Datensatz löschen.

<u>Suchen</u> Datensatz nach bestimmten Kriterien suchen.

<u>Selektieren</u> Alle gefundenen Datensätze zu einer Menge zusammenfügen.

Sortieren Alle gefundenen Datensatze zu einer Menge zusammenfüge Sortieren Aktuelle Datenmenge nach bestimmten Kriterien sortieren.

Ausgabe

Datei <u>Exportieren</u> Aktuelle Datenmenge für andere Programme zugänglich machen (auch

Textverarbeitungen).

Drucker Drucken Datensätze in einem wählbaren Format auf den Drucker ausgeben.

<u>Einstellungen</u> Schriftarten und Optionen für die verschiedenen Druckformate einstellen.

Tabelle Adresse Aktuelle Datenmenge als Tabelle in ein Extra-Fenster ausgeben.

Zw.-ablage <u>Bücher</u> Aktuellen Datensatz in die Zwischenablage ausgeben.

<u>Auswahl</u> Wählbares Format für die Ausgabe in die Zwischenablage.

Sonstiges

Feldname Ändern Bestimmte Feldnamen nach eigenen Wünschen ändern.

Automatik <u>Einstellungen</u> Automatische Numerierung, Datum der letzten Änderung usw.

Paßwort Schützen Aktuelle Datendatei vor unbefugtem Zugriff schützen.

Programm

WinLiteratur Professional ist DIE komfortable Literaturverwaltung für Windows.

Features

- bis zu 2 Mio. Datensätze pro Datei bzw. 32.000 bei schnellerem Zugriff
- Importieren: WinMedia-Dateien 1.0-1.3 (speziell Literatur), dBASE-Dateien (II & III), Semikolon- & Tabulator-Trennung, Anführungszeichen & Komma (mit und ohne Feldnamen)
- Exportieren: dBASE-Dateien (II & III), Word-Serienbrief (DOS & Windows), WordPerfect-, WordStar-und AmiPro-Serienbrief, Semikolon- & Tabulator-Trennung
- Ausgabe von formatierten Datensätze in eine Textdatei (DOS & Windows)
- Zusammenfügen mehrerer Dateien zu einer (Hinzufügen)
- 22 Eingabefelder pro Datensatz: u. a. Buchnummer, Kennung, Datum, Vor- und Nachname des Autors, Buchtitel und Untertitel, Herausgeber, Reihe, Band, Verlag, Auflage, Ort, Jahr, Standort, ISBN, Einband, Seiten, Preis, Ausleihe, Schlagwörter, Bemerkungen und ein Kategorie-Auswahlfeld (natürlich alle umzubenennen)
- professionelle Eingabemaske, speziell für Literatur
- umfangreiche Editiermöglichkeiten (nach Windows-Standard), Undo-Funktion, Hilfen zur effizienteren Dateneingabe (Feldsuche, Inhalte einblenden, usw.) und 144 Floskeltasten mit jeweils bis zu 100 Zeichen Text
- Datensätze neben Gesamtmenge in drei unabhängige Selektionsmengen aufteilbar
- schnelles Durchblättern mit Tastatur oder Maus, direktes Anspringen möglich
- Feldnamen und Datenmengen frei umbenennbar
- Automatik: Numerierung, Datum & Zeit (angelegt, geändert) in verschiedenen Formaten sowie Standard-Kategorie
- Summenfunktion (mit wählbarer Zahl der Nachkommastellen und des Datenfeldes)
- Füllen eines Feldes aller Datensätze einer Menge mit bestimmtem Inhalt
- Feldfolge frei wählbar, nützlich bei unvollständiger Belegung/Ausnutzung
- umfangreiche Selektions- und Suchmöglichkeiten mit beliebiger Verknüpfung (u.a. Muster- und Ähnlichkeitssuche)
- extrem schnelle Binärsuche bei vorsortierter Datenmenge (ld n Vergleiche)
- komfortable Listensuche (Browser) mit Online-Selektion
- Mehrfach-Sortierung (intern & extern), Sortierrichtung, länderspezifisch (Umlaute), schnelles Einsortieren einzelner Datensätze in bereits vorsortierte Datenmengen
- Sortier-Feldart: Text, Zahl oder Datum (Reihenfolge wählbar)
- schnelle Ausgabe eines Datensatzes (CIP-Format) oder der aktuellen Menge in die Zwischenablage; ebenfalls freie Wahl möglich (drei definierbare Ausgabeformate)
- zusätzlich Tabellenausgabe auf dem Bildschirm, Markieren und Selektieren durch einfaches Anklicken möglich, verschiedene Schriftgrößen
- fünf verschiedene frei einstellbare Druckfunktionen: Listen, Formulare, CIP-Etiketten usw., mit exakter Seitenvorschau
- Kontrolle und ggf. Korrektur der formatierten Etiketten vor der Ausgabe auf den Drucker möglich
- Ausgabeformat an die CIP-Kurztitelaufnahme der Deutschen Bibliothek angelehnt und erweitert
- alle Schriftarten und -attribute im Ausdruck veränderbar
- Ausführen einer bestimmten Befehlszeile für jeden Datensatz, z.B. Textverarbeitung mit datensatzspezifischem Text aufrufen oder Bild anzeigen lassen
- bei Bedarf Passwort-Schutz (bis zu 25 Zeichen) von Datendateien mit gleichzeitiger Verschlüsselung gegen unberechtigten Zugriff (somit "sicher" vor File-Monitoren und Hex-Editoren)
- optional bleibt das Hauptfenster immer im Vordergrund
- alle eingestellten Optionen werden mit der Datendatei gespeichert und auf Wunsch beim Laden wiederhergestellt
- ständig alle wichtigen System-Informationen abrufbar: freier Speicher usw.

- vollautomatisches Registrierungsverfahren vom Programm aus durchführbar
- Anpassung an höhere Auflösungen bei Verwendung eines "Large Fonts"
- windows-übliche Online-Hilfe

Systemvoraussetzungen

- IBM-kompatibler PC-AT (ab 80286)
- schnelle Festplatte mit ausreichend freiem Speicher
- mindestens 400 KB verfügbarer Arbeitsspeicher
- MSDOS-kompatibles Betriebssystem
- MS-Windows (ab 3.1)
- VGA-Grafikkarte
- Maus (empfehlenswert)
- Drucker (Windows-Treiber)

Registrierung

Programmautor/Registrierungsadresse

Jörg Riesmeier Weißenmoorstraße 274 c D-26125 Oldenburg Telefon 0441/301078

Landessparkasse zu Oldenburg BLZ 280 501 00 Kto.Nr. 020-144 457 Preis der Vollversion = 80,- DM Update auf neueste Version = 20,- DM

Wichtige Hinweise

- 1.) Sollte Ihnen dieses Programm zusagen, lassen Sie sich bitte registrieren und sichern so die Weiterentwicklung. Nach einer 30-tägigen Testphase sind Sie sogar dazu verpflichtet, falls Sie es weiter einsetzen wollen.
- 2.) Da es in der Vergangenheit einige Male zu Problemen gekommen ist, da die Angaben eines (potentiellen) Kunden unvollständig waren, achten Sie auf folgendes:
 - Ihr **Absender** muß auf jeden Fall **vollständig** sein, d.h. Name, Straße, Hausnummer, Land, Postleitzahl und Ort umfassen.
 - Wichtig ist auch, welches Programm Sie bei mir bestellen wollen, da ich nicht nur eines geschrieben habe, z.B. » 1-mal WinLiteratur Professional v1.1 für 80,- DM «
 - Verwenden Sie einfach den Menüpunkt Hilfe-Registrierung im Programm, um ein vorgefertigtes Registrierungsformular auszufüllen und als kompletten Fensterbrief auszudrucken.

Nur noch eine Briefmarke drauf und ab an mich.

Besonders bei Überweisungen auf oben stehendes Konto sollten Sie auf vollständige Angaben achten. Das Feld Verwendungszweck (speziell bei BTX-Überweisungen) sollte dafür ausreichen.

- 3.) Die obigen Preise für die Vollversion und für Updates verstehen sich inklusive Porto- und Versandkosten. Geliefert wird schnellstmöglich, ausnahmslos auf 3½" DD Disketten. Lediglich für Nachnahmesendungen, die nur auf speziellen Wunsch versandt werden, ist die postübliche Gebühr von derzeit etwa 11,- DM (Inland) zu zahlen. Händler, die gleich mehrere Exemplare des Programms bestellen und dadurch ggf. einen Rabatt (nach Vereinbarung) erhalten, haben selbstverständlich die durch das Gewicht bedingten höheren Versandkosten zu tragen.
- 4.) Am unproblematischsten ist die Bezahlung per Verechnungsscheck, Konto-Überweisung oder Bargeld. Bei Überweisungen legen Sie bitte den quittierten Einzahlungsbeleg (ggf. auch als Kopie) Ihrem Schreiben bei. Das Original erhalten Sie auf Wunsch bei der Lieferung zurück. Ausländische Verrechnungsschecks können wegen der relativ hohen Provisionen, die von den hiesigen Banken erhoben werden, leider nicht akzeptiert werden. Verwenden sie stattdessen eine der anderen Zahlungsarten oder zahlen die Gebühren von derzeit 15,- DM extra. Eine weitere Alternative ist das Ausstellen eines Eurocheques in DM-Währung (Kartennummer nicht vergessen).
- 5.) Als registrierter Besitzer einer Vollversion haben Sie folgende Vorteile:

- legale, uneingeschränkte Nutzung des Programms
- keine Hinweisbildschirme mehr
- kostengünstige Update-Möglichkeit
- individuelle Beratung und Hilfe bei eventuellen Problemen

Zögern Sie also nicht und lassen sich noch heute bei mir registrieren.

6.) Letztendlich bin ich natürlich für jeden Hinweis, der mein Programm komfortabler macht bzw. hilft, bisher nicht entdeckte "Fehler" zu beseitigen, dankbar. Schreiben Sie mir also oder rufen Sie mich an.

Bildschirm

Titelzeile

Im Fenstertitel erscheinen folgende Angaben:

- <u>Programmautor</u>
- Programmname
- Versionsnummer
- Versionstyp: Sharewareversion oder Vollversion
- <u>Lizenznehmer</u> (nur bei Vollversion)

Systemmenü

...

Zentrieren des Hauptfensters auf dem "Desktop"

Immer im Vordergrund Soll das Hauptfenster immer im Vordergrund bleiben, auch wenn es nicht

mehr aktiv ist

..

System-Info Anzeige der aktuellen System- und Konfigurationsinformationen Programm-Info Kurze Information über dieses Programm mit Autorenadresse

Eingabefelder/Feldnamen

Falls Ihnen einzelne Feldbezeichnungen nicht 100%ig zusagen, können Sie selbstverständlich alle Felder nach Ihren Wünschen (bis zu 15 Zeichen) <u>umbenennen</u>. Einige Felder werden bei der formatierten Ausgabe jedoch für ganz bestimmte Zwecke verwendet (so z.B. Nachname, Buchtitel, Verlag usw.) und sollten daher nicht zweckentfremdet werden.

Vertikaler Scroll-Balken

Mit Hilfe dieses Scroll-Balkens können ebenfalls die vorhandenen Datensätze durchgeblättert werden. Dazu klickt man das Scroll-Kästchen mit der linken Maustaste an und verschiebt es solange bis die gewünschte Position in der Statuszeile angezeigt wird.

Rekorder-Tasten

Diese Schalter sind als eine weitere Kurzwahlmöglichkeiten für die wichtigsten Funktionen gedacht:

Sprung zum Anfang der Datenbank

Schnell zurückblättern

Einen Datensatz zurückblätternAktuellen Datensatz löschenNeuen Datensatz einfügen

> Einen Datensatz weiterblättern

>> Schnell weiterblättern

>>| Sprung zum Ende der Datenbank

 ?
 Suchen

 V
 Selektieren

 123
 Sortieren

(Leider ließen Sie die gezeichneten Bitmaps bisher irgendwie nicht richtig einbinden ... mal seh'n.)

Statuszeile

Links:

Aktueller Datensatz / Datensatzanzahl (Einfügeposition)
Datenmengenname # Nummer (Standardmenge) F [loskelmodus]
Schutz] Mitte: P[asswort-

Aktuelle Datendatei Rechts:

Allgemeine Tasten

Allgemein gelten folgende Kurzwahltasten ("ShortCuts") für die meisten Menüfunktionen: (Für einige Kombinationen gelten andere Belegungen, wenn ein <u>Eingabefeld</u> aktiv ist.)

Tab	<u>Umschalten</u>	Datenmenge - Menü
Esc	Sichern & zurück	Bearbeiten - Menü
Enter	Neu einfügen	Bearbeiten - Menü

Pos1 Sprung zum ersten Datensatz der Datenbank Ende Sprung zum letzten Datensatz der Datenbank

Bild auf Eine Seite zurückschalten (standardmäßig 10 Datensätze)
Bild ab Eine Seite weiterschalten (standardmäßig 10 Datensätze)

Crs links Kategorie links von der aktuellen auswählen **Crs rechts** Kategorie rechts von der aktuellen auswählen

Crs oben Einen Datensatz zurückschalten **Crs unten** Einen Datensatz weiterschalten

F1	Suchen	Hilfe - Menü
----	--------	--------------

F2 Suchen Datenmenge - Menü F3 Datenmenge - Menü Weitersuchen F4 **Schnellsuche** Datenmenge - Menü F5 Selektieren Datenmenge - Menü Datenmenge - Menü F6 Sortieren F7 Floskel-Tasten definieren Zusätze - Menü

mit Alt

Enter Neuen Datensatz einfügen und alle leeren Felder mit den Inhalten des aktuellen

Datensatzes füllen

BackspaceRückgängigBearbeiten - MenüEinfSelektierenBearbeiten - MenüEntfLöschen zurückBearbeiten - Menü

Crs links Kategorie links von der aktuellen auswählen **Crs rechts** Kategorie rechts von der aktuellen auswählen

F4 Beenden Datei - Menü

0 3 <u>Datenmenge</u> Datenmenge - Menü

mit Shift

TabZurückschalten in die vorherigeDatenmengeEscNeu einlesenBearbeiten - MenüEnterBearbeitenBearbeiten - MenüEinfEinfügenBearbeiten - MenüEntfAusschneidenBearbeiten - Menü

F1 Index Hilfe - Menü

mit Strg

Tab Schnelles Umschalten zwischen den beiden zuletzt geladenen Dateien

EnterNeu anhängenBearbeiten - MenüEinfKopierenBearbeiten - Menü

Entf	<u>Löschen</u>	Bearbeiten - Menü
Num_* Num_+ Num_	Floskel-Modus umschalten Floskel-Modus einschalten Floskel-Modus ausschalten	Zusätze - Menü Zusätze - Menü Zusätze - Menü
F1 F4 F6	Tastatur Listensuche Einsortieren	Hilfe - Menü Datenmenge - Menü Bearbeiten - Menü
A D E F G H I K L M N O P Q R S T U V W X Y	Speichern als Drucken Felder ersetzen Felder füllen Gehe zu Hinzufügen Informationen Löschen Löschen Löschen System-Info Neu Öffnen Programm-Info Summenfunktion Registrierung Schließen Tabelle Umbenennen Felder vergleichen Stichwort auswählen Befehlszeile ausführen Zeile löschen	Datei - Menü Ausgabe - Menü Datenmenge - Menü Datenmenge - Menü Datei - Menü Datei - Menü Datei - Menü Datei - Menü Datenmenge - Menü Hilfe - Menü Datei - Menü Ausgabe - Menü Datei - Menü Datenmenge - Menü Zusätze - Menü Zusätze - Menü Zusätze - Menü
Ż	Zwischenablage	Ausgabe - Menü

mit Strg+Alt

Einf	<u>Sel. anhängen</u>	Bearbeiten - Menü
Α	<u>Automatik</u>	Einstellungen - Menü
В	kurze & lange Bücherliste	Druckformate - Menü
С	CIP-Etikettendruck	Druckformate - Menü
D	Drucker wählen	Einstellungen - Menü
E	<u>Drucker einrichten</u>	Einstellungen - Menü
Н	Schriftarten setzen	Druckformate - Menü
L	<u>Listen- & Formulardruck</u>	Druckformate - Menü
Р	<u>Programm</u>	Einstellungen - Menü
S	<u>Standardwerte</u>	Einstellungen - Menü
U	Passwort-Schutz	Einstellungen - Menü
W	Passwort ändern	Einstellungen - Menü
Z	Zwischenablage-Auswahl	Ausgabe - Menü

Eingabefelder-Tasten

Wenn eines der Eingabefelder auf dem Hauptbildschirm aktiv ist, gelten folgende Tastenbelegungen:

Tab Nächstes Feld anspringen (abhängig von Feldfolge) und Inhalt markieren

Enter Eingabe bestätigen und nächstes Feld anspringen Esc Eingabe bestätigen und aus dem Feld herausspringen

Backspace Zeichen vor dem Cursor löschen

Entf Zeichen hinter dem Cursor bzw. markierten Textbereich löschen

Pos1 Cursor an den Anfang des Feldes setzen
Ende Cursor an das Ende des Feldes setzen
Cursor links Cursor ein Zeichen nach links bewegen
Cursor rechts Cursor ein Zeichen nach rechts bewegen

Cursor oben Vorheriges Feld anspringen (abhängig von Feldfolge)
Cursor unten Nächstes Feld anspringen (abhängig von Feldfolge)

mit Alt

Backspace Letzte Änderung rückgängig machen, falls möglich
Pos1 Einfügeposition auf den aktuellen Datensatz setzen
Ende Feldinhalt des aktuellen Einfügedatensatzes einblenden

Cursor links Kategorie links von der aktuellen auswählen Cursor rechts Kategorie rechts von der aktuellen auswählen

Cursor oben Direktes Vorgängerfeld anspringen (unabhängig von Feldfolge)
Cursor unten Direktes Nachfolgerfeld anspringen (unabhängig von Feldfolge)

mit Shift

Tab Vorheriges Feld anspringen (abhängig von Feldfolge) und Inhalt markieren

Enter Eingabe bestätigen und vorheriges Feld anspringen

Esc Eingabe verwerfen und Datensatz neu laden Einf Text aus der Zwischenablage einfügen

Entf Markierten Text in die Zwischenablage ausschneiden

Pos1 Cursor an den Anfang des Feldes setzen und Bereich markieren Ende Cursor an das Ende des Cursors setzen und Bereich markieren Bild auf Eine Seite zurückschalten (standardmäßig 10 Datensätze)
Bild ab Eine Seite weiterschalten (standardmäßig 10 Datensätze)
Cursor links Cursor ein Zeichen nach links bewegen und Bereich markieren Cursor ein Zeichen nach rechts bewegen und Bereich markieren

Cursor oben Einen Datensatz zurückblättern Cursor unten Einen Datensatz weiterblättern

mit Strg

Y Gesamte Zeile löschen

F2 Einfügeposition anhand des bisherigen Eingabetextes von Datensatz eins an

suchen (ohne Beachtung der Groß-/Kleinschreibung); Jokerzeichen * und ? sind

zugelassen

F3 Einfügeposition anhand des bisherigen Eingabetextes von der aktuellen

Einfügeposition an suchen (sonst wie Strg+F2)

Enter Neuen Datensatz am Ende der Datenbank anfügen Einf Markierten Text in die Zwischenablage kopieren

Entf Markierten Text löschen

Pos1 Ersten Datensatz der Datenbank anzeigen Ende Letzten Datensatz der Datenbank anzeigen Cursor links Cursor ein Wort nach links bewegen Cursor ein Wort nach rechts bewegen Cursor rechts

Feldinhalt des vorherigen Datensatzes einblenden Cursor oben Feldinhalt des nächsten Datensatzes einblenden Cursor unten

mit Alt+Shift

Pos1

Einfügeposition auf den ersten Datensatz setzen Inhalt aller Felder des aktuellen Einfügedatensatzes einblenden Ende

mit Shift+Strg

Cursor links Cursor ein Wort nach links bewegen und Bereich markieren Cursor ein Wort nach rechts bewegen und Bereich markieren Cursor rechts

Inhalt aller Felder des vorherigen Datensatzes in den aktuellen einblenden Cursor oben Inhalt aller Felder des nächsten Datensatzes in den aktuellen einblenden Cursor unten

Dialogfenster-Tasten

Wie unter Windows üblich gelten folgende Tastenbelegungen:

Tab Nächstes Dialogelement anspringen

Esc Dialogfenster schließen, entspricht Abbruch Enter Dialogfenster schließen, entspricht Ok

In Eingabefeldern häufig auch lediglich als Bestätigung verwendet.

Fast immer lassen sich die Dialogelemente auch direkt mit der üblichen Abkürzung Alt+<unterstrichener Buchstabe> anwählen.

In sog. Mehrfach-Auswahllisten lassen sich mehrere Einträge gleichzeitig auswählen:

Maustaste Mit der linken Maustaste einzeln die entsprechenden Listeneinträge auswählen; je nach

aktuellem Zustand wird die Markierung gesetzt bzw. entfernt.

(so z.B. bei Datei-Exportieren, Standard-Einstellungen, Druckformate - CIP-Etiketten usw.)

oder

Shift Taste gedrückt lassen und mit den Cursor-Tasten bzw. der Maus (linke Maustaste

drücken) zusammenhängenden Bereich von Elementen auswählen.

Strg Taste gedrückt lassen, um mehrere einzelne Einträge bzw. getrennte Bereiche

auszuwählen.

(so z.B. bei Zwischenablage-Auswahl, Sortieren, Programm-Einstellungen usw.)

Ein Doppelklick mit der linken Maustaste entspricht in vielen Fällen einem **Hinzufügen** des ausgewählten Elementes in eine Liste.

Sehen Sie ebenfalls unter Eingabefeld-Tasten nach.

Maustasten

Die drei möglichen Maustasten sind wie folgt belegt:

<u>Linke Maustaste</u> Neben der Windows-Standard-Belegung spezielle Doppelklick-Funktion

Mittlere Maustaste z. Z. noch unbelegt, da nicht bei jeder Maus vorhanden

Rechte Maustaste sog. lokales "Trackmenu" wird an der aktuellen Mausposition dargestellt

Durch einen Doppelklick mit der linken Maustaste lassen sich folgende Namen umbenennen:

- Feldnamen
- Auswahlfelder (hier: Kategorie)Datenmengenname in der Statuszeile
- Dateiname in der Statuszeile

Ein Doppelklick auf die Positions-/Anzahlanzeige in der Statuszeile ruft die Funktion

<u>Gehe zu ...</u> (direktes Anspringen eines Datensatzes) auf.

Durch einen Klick mit der rechten Maustaste wird ein lokales "Trackmenu" an der aktuellen Mausposition angezeigt:

Allgemein

Öffnen einer bestehenden Datei

HinzufügenHinzufügen einer Datei zu der geladenenSpeichern alsAbspeichern der aktuellen Datenmenge

Schließen der aktuellen Datei

DruckenDruckerausgabeSuchenDatensatz suchenSelektierenDatensätze selektieren

Sortieren Aktuelle Datenmenge sortieren

Eingabefelder

AusschneidenAusschneiden des markierten Textbereiches bzw. des aktuellen DatensatzesKopierenKopieren des markierten Textbereiches bzw. des aktuellen DatensatzesEinfügenEinfügen hinter der Cursorposition bzw. hinter dem aktuellen DatensatzLöschenLöschen des markierten Textbereiches bzw. des aktuellen Datensatzes

Suchen Einfügeposition anhand des bisherigen Eingabetextes von Datensatz eins an

suchen (ohne Beachtung der Groß-/Kleinschreibung); Jokerzeichen * und ?

sind zugelassen

Weitersuchen Einfügeposition anhand des bisherigen Eingabetextes von der aktuellen

Einfügeposition an suchen (sonst wie Suchen)

Datei-Menü

Folgende Funktionen sind verfügbar:

<u>Neu</u> Erstellen einer neuen Datei <u>Öffnen</u> Öffnen einer bestehenden Datei

Hinzufügen
Speichern als
Abspeichern der aktuellen Datenmenge

Schließen der aktuellen Datei

UmbenennenUmbenennen der aktuellen DateiLöschenLöschen einer ausgewählten Datei

Informationen Anzeigen von Informationen zu einer Datei

Schnell öffnen Direktes Öffnen einer bereits geladenen Datei

Konvertieren eines fremden Dateiformates in das WLP-Format

Exportieren Exportieren der aktuellen Datei in ein fremdes Format

Beenden Beenden des Programmes und Schließen der aktuellen Datei

Bearbeiten-Menü

Einsortieren

Folgende Funktionen sind verfügbar:

Rückgängig Letzte Änderung rückgängig machen, falls möglich

Sichern & zurück Sichern des aktuellen Datensatzes und Verlassen des Eingabefeldes

Neu einlesen des gespeicherten Datensatzes

Löschen zurück Letztes Löschen eines Datensatzes rückgängig machen, falls möglich

Neu anhängen Neu einfügenNeuen Datensatz ans Ende der Datenmenge anhängen

Neuen Datensatz hinter der aktuellen Position einfügen

Bearbeiten Erstes Eingabefeld aktivieren

Selektieren Aktuellen Datensatz hinter der aktuellen Position in der StndSelMenge einfügen Sel. anhängen Aktuellen Datensatz ans Ende der Standardselektionsmenge anhängen

Aktuellen Datensatz in die bereits bis zu dieser Position vorsortierte Menge

einsortieren

AusschneidenAusschneiden des markierten Textbereiches bzw. des aktuellen DatensatzesKopierenKopieren des markierten Textbereiches bzw. des aktuellen DatensatzesEinfügenEinfügen hinter der Cursorposition bzw. hinter dem aktuellen Datensatz

Maskiert einfügen Nur Felder einfügen, die im aktuellen Datensatz noch leer sind

Löschen Löschen des markierten Textbereiches bzw. des aktuellen Datensatzes

Zeile löschen Löschen des aktuellen Eingabefeldes

Datenmenge-Menü

Folgende Funktionen sind verfügbar:

Datenmenge Auswählen der aktuellen Datenmenge

Umschalten Umschalten in die nächste nicht leere Datenmenge

Suchen Datensatz nach bestimmten Kriterien suchen

Weitersuchen Nächsten Datensatz suchen

Schnellsuche Besonders schnell einen Datensatz suchen

<u>Listensuche</u> Datensätze in einem komfortablen Browser-Fenster suchen

Selektieren Datensätze mit bestimmten Kriterien in eine Selektionsmenge übernehmen

Sortieren der aktuellen Datenmenge

Felder füllen Füllen eines Feldes aller Datensätze mit eingegebenem Text

Felder ersetzen "Noch nicht implementiert"

Felder vergleichen "Noch nicht implementiert"

<u>Gehe zu...</u> Direktes Anspringen eines Datensatzes über die interne Datensatznummer <u>Löschen</u> Löschen der gesamten Selektionsmenge, ggf. auch in der Gesamtmenge

Ausgabe-Menü

Folgende Funktionen sind verfügbar:

<u>Tabelle</u> Tabellenausgabe in ein gesondertes Fenster

DruckenAusgabe auf den Drucker in einem zu wählenden FormatDateiAusgabe von formatierten Datensätzen in eine Textdatei

Zwischenablage Ausgabe des aktuellen Datensatzes in die Windows-Zwischenablage

Zusätze-Menü

Folgende Funktionen sind verfügbar:

<u>Floskel-Tasten</u> Floskel-Tasten mit frei definierbaren Texten belegen

Summenfunktion Summe über einem bestimmten Feld bilden

Stichwort auswählen "Noch nicht implementiert"

Befehlszeile ausführen der Befehlszeile des aktuellen Datensatzes

Verwaltungs-Extras "Noch nicht implementiert"

Einstellungen-Menü

Folgende Funktionen sind verfügbar:

StandardwerteSetzen der programminternen StandardwerteProgrammÄndern der aktuellen Programm-EinstellungenAutomatikÄndern der aktuellen Automatik-Optionen

Drucker einrichtenEinrichten des aktuellen DruckersDrucker wählenAuswählen des aktiven DruckersDruckformateVerwendete Druckformate anpassen

Passwort-SchutzSchutzmechanismus aktivieren bzw. entfernenPasswort ändernAktuelles Paßwort durch ein anderes ersetzen

Hilfe-Menü

Folgende Funktionen sind verfügbar:

Suchen... Suchfunktion des Windows-Hilfesystems Hauptindex des Windows-Hilfesystems

Tastatur Schnelle Informationen über die Tastaturbelegung

Hilfe benutzen Was sagt Windows über seine eigene Hilfe

<u>Über Registrierung</u> Hinweise zur Registrierung

Registrierung Ausfüllen und Ausdrucken eines vorgefertigten Registrierungsformulars

<u>System-Info</u>
 Anzeige der aktuellen System- und Konfigurationsinformationen <u>Programm-Info</u>
 Kurze Information über dieses Programm mit Autorenadresse

Datei - DialogBox

Mit Hilfe dieses Datei-Auswahlfensters können Sie sich äußerst komfortabel durch Ihre Verzeichnis-Hierarchie schlengeln, um eine bereits bestehende Datei zu bearbeiten bzw. eine neue Datei zu erzeugen.

Dateiname-Eingabefeld

Hier können Sie mit der Tastatur den gewünschten Dateinamen - ggf. auch mit vorangestelltem Pfadnamen - eingeben.

Während Sie die einzelnen Buchstaben eintippen, wird ständig nach einer entsprechenden Datei in der Dateiliste gesucht und ggf. markiert.

Den eingegebenen (und bestätigten) Dateinamen nimmt für den späteren Gebrauch die integrierte Eingabeliste auf, aus der Sie sehr schnell frühere Einträge auswählen können.

Bestätigen Sie Ihre Eingabe bzw. Auswahl mit Enter oder Ok, so wird geprüft, ob der eingegebene Text überhaupt einen korrekten Dateinamen enthält. Sollte dies nicht der Fall sein, so wird in das angegebene Verzeichnis gewechselt und die gesamte Anzeige aktualisiert.

Selektor-Auswahl

Hier können Sie aus einer vorgegebenen (dem jeweiligen Kontext angepaßten) Liste den gewünschten Dateiselektor auswählen.

Nach einer Änderung wird die Anzeige der Dateiliste entsprechend aktualisiert.

Datei-Liste

Durch einen einfachen Klick mit der linken Maustaste übernehmen Sie den ausgewählten Dateinamen in das entsprechende Eingabefeld. Auch während Sie z.B. mit den Cursor-Tasten durch die Liste "huschen", wird die jeweils aktuelle Selektion angezeigt.

Durch einen Doppelklick bestätigen Sie zusätzlich Ihre Auswahl und verlassen die DialogBox mit Ok, d.h. die zuvor gewählte Aktion wird ausgeführt.

Sicherheit

Um vor ungewolltem Löschen und Überschreiben zu schützen, wird immer zuerst geprüft, ob die ausgewählte Datei bereits existiert bzw. z. Z. bearbeitet wird.

Ebenso wird beim Laden von Dateien, falls diese auch wirklich existieren, das geforderte Dateiformat überprüft und evtl. ein Fehler angezeigt.

Folgende Fragen werden aus Sicherheitsgründen gestellt: schließen, löschen und überschreiben?

Datei - Neu

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie eine neue, zu Beginn leere Datendatei erzeugen.

Index-Verweistabelle

Wählen Sie hier aus, ob die Verweise auf die Datensätze, die für ein effizientes Arbeiten notwendig sind, auf der Festplatte (genauer: im gleichen Verzeichnis wie die noch zu wählende Datendatei) oder im Arbeitsspeicher gespeichert werden sollen.

Der Zugriff auf den Arbeitsspeicher ist zwar i. a. um einiges schneller als auf die Festplatte, jedoch müssen Sie sich entscheiden ob Ihnen maximal 32.000 Datensätze für diese Datei ausreichend erscheint.

Anzahl der Datensätze

Die Zahl der maximalen Datensätze ist rein theoretischer Natur und hängt mit der Größe eines Index-Zeigers zusammen bzw. der maximalen Größe einer Datendatei (2 GByte). Für die Pufferung auf Festplatte liegt sie bei 2 Mio. und im Arbeitsspeicher bei 32.000.

Interessanter ist schon die Zahl der möglichen Datensätze, die sich aus den aktuellen Gegebenheiten des zur Verfügung stehenden Speichern ableiten.

Dabei gibt die erste Zahl ("von") an, wieviele Datensätze möglich wenn nur die Gesamtmenge verwendet wird, d.h. keine Selektionen verwendet werden.

Die zweite Zahl ("bis") stellt die Anzahl der Datensätze dar, wenn alle vier Datenmengen gleich viele Einträge haben. Das bedeutet es wird angenommen, daß jeder Datensatz der Gesamtmenge in allen drei Selektionsmengen genau einmal vorkommt.

Beachten Sie: pro Datensatz müssen neben den reinen Daten (1073 Byte) noch bis zu vier Index-Zeiger (je 2 bzw. 4 Byte) gespeichert werden.

Gewünschte Datenbankgröße

In dieses Feld können Sie die ungefähre Größe, der von Ihnen gewünschten neuen Datenbank eingeben. Diese Zahl wird als Grundlage für den benötigten freien Speicher auf der Festplatte und ggf. im Arbeitsspeicher genommen. Das Ergebnis erscheint nach Eingabe von Enter direkt unter dem Feld.

Aber keine Angst, diese Zahl schränkt keinesfalls die Größe Ihrer Datenbank ein. Vielmehr dient Sie als Rechenhilfe, die Ihnen das lästige Ausrechnen des durch Ihre Datenbank belegten Speichers abnimmt.

Anschließend wählen Sie in einem Auswahlfenster noch den Dateinamen für die neue Datei.

Datei - Öffnen

Nachdem Sie in der Datei-Auswahlliste eine dem geforderten WLP-Format entsprechende Datei eingegeben haben, erscheint ein <u>Info-Fenster</u>, das Ihnen zum einen - noch bevor Sie die Datei geladen haben - wichtige Angaben über diese macht, und zum anderen die Wahl des <u>Puffermediums</u> gestattet.

Zusätzlich können Sie wählen, ob alle Einstellungen, über die Sie beim früheren Abspeichern dieser Datei verfügten, genauso wiederhergestellt werden sollen.

Datei - Hinzufügen

Mit dieser Funktion können Sie zu der gerade geöffneten Datei weitere Datensätze aus einer externen Datei hinzufügen.

Dabei werden die neuen Datensätze nacheinander an das Ende der aktuellen Datenbank angehängt. Die Gesamtzahl der Datensätze kann dabei maximal die obere <u>Datenbankgrenze</u> erreichen, weitere Datensätze bleiben unbeachtet.

Diese Funktion ist selbstverständlich nur verfügbar, wenn eine Datenbank bereits geöffnet ist.

Datei - Speichern als

Wollen Sie nur einen Teil der aktuellen Datenbank speichern, <u>selektieren</u> Sie die entsprechenden Datensätze bzw. schalten Sie in die gewünschte Selektionsmenge um und speichern dann alle Datensätze dieser Menge unter einem neuen Namen ab.

Diese Funktion ist selbstverständlich nur verfügbar, wenn die aktuelle Datenmenge mindestens einen Datensatz enthält.

Datei - Schließen

Neben dem ausdrücklichen Aufruf dieser Funktion, tritt sie auch evtl. beim Öffnen oder Beenden auf, falls gerade eine andere Datei geöffnet ist.

Wurde die <u>Index-Verweistabelle</u> für die aktuelle Datei im **Arbeitsspeicher** gepuffert, so werden Sie gefragt, ob Sie die Datei wirklich schließen wollen. Antworten Sie mit Ja, so wird die Gesamtmenge in der vorliegenden Reihenfolge (da ggf. sortiert bzw. eingefügt worden ist) abgespeichert. Die Selektionsmengen #1 bis #3 gehen dabei unwiderruflich verloren.

Befindet sich die Tabelle auf der Festplatte, so haben Sie verschiedene Möglichkeiten:

- Sie können alles so belassen, wie es ist, d.h. die Index-Tabellen bleiben bestehen (auch die Selektionsmengen).
- Sie können einzelne oder mehrere der drei Selektionsmengen löschen
- Sie können die Index-Dateien der Gesamtmenge und aller Selektionsmengen löschen. Dabei wird ähnlich wie der Pufferung im Arbeitsspeicher die Reihenfolge ggf. wiederhergestellt.

Datei - Umbenennen

Wollen Sie die gearade geöffnete Datei umbenennen, geben Sie in diese Eingabezeile den neuen Namen ein. Die Dateiendung .WLP wird ggf. angehängt.

Der ursprüngliche Dateiname steht zur Erinnerung in der unteren Zeile.

Diese Funktion ist selbstverständlich nur verfügbar, wenn auch eine Datei geöffnet ist.

Diese Funktion können Sie auch über einen Doppelkick auf die Statuszeile aufrufen.

Datei - Löschen

Mit dieser Funktion können Sie beliebige Dateien, die Sie äußerst praktisch über den aktuellen Dateiselektor bestimmen können, löschen.

Bevor eine ausgewählte Datei gelöscht wird, werden Sie selbstverständlich noch einmal gefragt, ob es auch die richtige ist.

Natürlich sind die aktuelle Datendatei und ihre Index-Dateien aus Sicherheitsgründen von diesem Vorgang ausgeschlossen.

Datei - Informationen

Wählen Sie eine <u>Datei</u> - auch die aktuelle - aus, um folgende Informationen angezeigt zu bekommen:

- Dateiformat und Version
- Anzahl der Datensätze
- Datum und Zeit der Dateierstellung und der letzten Änderung
- Lizenznehmer
- Wiederherstellungsmodus
- aktuelles <u>Puffermedium</u>

Datei - Schnell öffnen

Diese äußerst sinnvolle Erweiterung erlaubt es Ihnen eine bereits geladene Datei ohne große Auswahlprozeduren zu <u>öffnen</u>. Dies ist besonders wichtig, wenn mit mehreren oder immer den gleichen Dateien gearbeitet wird.

Dabei werden die letzten fünf Dateien mit komplettem Pfadnamen von oben nach unten angezeigt. Ein einfacher Mausklick genügt und die gewünschte Datei wird ohne den Umweg über die <u>Datei-Informationen</u> geladen. Aus diesem Grund werden die hier sonst vorgenommenen Einstellungen einfach aus der Datei übernommen.

Datei - Konvertieren

Haben Sie bereits Adressen-Daten in einem anderen Formal als dem WLP-Format vorliegen, so können Sie Ihre alten Dateien ggf. konvertieren:

<u>WinMedia 1.0 - 1.3</u>
<u>WinMedia Literatur</u>

Datendatei des Vorgängerprogrammes
Speziell die Literaturdaten von WinMedia

dBASE II & III Weitverbreitetes Datenbank-Format

Semikolon-TrennungASCII- bzw. ANSI-Datei im "Word-Serienbrief-Format" **Tabulator-Trennung**ASCII- bzw. ANSI-Datei mit Tabulatoren als Trennzeichen

Anführungszeichen & Komma ASCII- bzw. ANSI-Datei im "WordPerfect-" (ohne Feldnamen) bzw.

"WordStar-Serienbrief-Format" (mit Feldnamen)

Zunächst wählen Sie die zu konvertierende Datei aus und dann geben Sie den neuen Namen für die WLP-Datei ein.

Um eine korrekte Konvertierung zu gewährleisten, sollte der Literatur-Datensatz im "alten" WinMedia-Format wie folgt vorliegen:

Name > Nachname, Vorname oder Nachname

Titel > Titel

Verlag > Verlag

Ort, Jahr > Ort, Jahr

Kategorie > Reihe

Bemerkung > Bemerkung

Nachdem Sie die zu konvertierende Datei ausgewählt haben, können Sie den einzelnen Feldern dieser Datei entsprechende WLP-Felder zuordnen. Wählen Sie dazu die beiden Felder in den Listen an und drücken Sie "Hinzufügen" bzw. machen einen Doppelklick.

Fehleingaben können durch "Löschen" von einzelnen oder mehreren Zuordnungen sowie durch "Alles neu" rückgängig gemacht werden.

Mit der Option "Zeichen konvertieren" können Sie evtl. Dateien, die im DOS-Zeichensatz (ASCII) gespeichert sind, in das Windows-Format (ANSI) umwandeln. Mit "Felder importieren" werden die aktuellen Feldnamen durch die importierten ersetzt.

Datei - Exportieren

Verwenden Sie ein Programm, das eines der folgenden Dateiformate verarbeitet, können Sie die ausgewählte Felder der aktuellen Datenbank bzw. Datenmenge exportieren:

dBASE-II-Datei Weitverbreitetes Datenbank-Format (Version 2)
dBASE-III-Datei Weitverbreitetes Datenbank-Format (Version 3)

WinWord Serienbrief Serienbriefformat für WinWord (Feldnamen + Semikolon)

DOS-Word Serienbrief Serienbriefformat für Word für DOS (mit Zeichensatzkonvertierung) **WordPerfect Serienbrief** Serienbriefformat für WordPerfect (Anführungszeichen + Komma, ohne

Feldnamen)

WordStar Serienbrief Serienbriefformat für WordStar (Anführungszeichen + Komma, mit

Feldnamen)

Ami Pro Serienbrief Serienbriefformat für Ami Pro (Tilde + senkrechter Strich)

Semikolon-Trennung Einfaches Dateiformat, das viele Dateiverwaltungsprogramme

unterstützen

Tabulator-Trennung Einfaches Dateiformat, das viele Dateiverwaltungsprogramme

unterstützen

Zunächst wählen Sie die Felder aus, die Sie exportieren wollen (Mehrfachselektion), und geben dann den neuen Dateinamen ein.

Die Option "Zeichensatzkonvertierung" wandelt den Windows-Zeichensatz (ANSI) in den von DOS (ASCII) um.

Bitte beachten Sie: Einige der oben aufgeführten Formate akzeptieren keine Sonderzeichen in den

Feldnamen. Außerdem kann (und wird) es zu Komplikationen führen, wenn die exportierten Datenfelder Zeichen enthalten, die als Trennsymbole für das jeweilige

Format vorgesehen sind (s.o.).

Diese Funktion ist selbstverständlich nur verfügbar, wenn auch eine Datei geöffnet ist.

Zur allgemeinen Bedienung von Datei-Auswahlfenstern sehen Sie ebenfalls unter <u>Datei-DialogBox</u> nach.

Programm - Beenden

Haben Sie genug für heute, so hilft Ihnen diese Funktion das Programm ordnungsgemäß zu verlassen.

Dabei wird eine evtl. geöffnete Datei geschlossen und von Windows abgezwackter Speicher wieder freigegeben.

In der Sharewareversion wird Ihnen außerdem noch mitgeteilt, wielange Ihre jetzige "Sitzung" gedauert hat, und weist Sie freundlich aber bestimmt darauf hin, sich endlich <u>registrieren</u> zu lassen.

In diesem Untermenü können Sie zum einen erkennen, welche Datenmenge z. Z. aktiv ist und welche Datenmengen überhaupt verfügbar sind, d.h. mindestens einen Datensatz enthalten, und zum anderen in eine andere Datenmenge umschalten.

Datensatz suchen

Um einen Datensatz nach bestimmten Kriterien zu suchen, gehen Sie am besten wie folgt vor:

- 1.) Suchfeld auswählen (ggf. Multi-Suchfeld)
- 2.) Vergleichsoperation auswählen
- 3.) Suchtext eingeben bzw. aus der Eingabeliste auswählen
- 4.) evtl. Verknüpfungsoperation ("und" bzw. "oder") wählen
- Die Schritte 1. bis 4. solange wiederholen, bis alle Suchkriterien eingegeben sind, dann Ok drücken

Die einzelnen Suchkomponenten werden jeweils an die untere Liste angehängt und können anschließend noch geändert oder durch <u>Mehrfachauswahl</u> bei Bedarf auch wieder gelöscht werden. Um alle Suchoperationen zu löschen, drücken Sie "alles neu".

Für den anschließenden Suchvorgang bieten sich noch folgende Optionen an:

- ab Datenbankanfang: Ist dieses Feld angewählt, so wird die Suche immer vom ersten

Datensatz an vorgenommen, ansonsten ab der aktuellen Position.

- Groß-/Kleinschreibung: Ist dieses Feld aktiv, so wird bei den Vergleichen zwischen Groß- und

Kleinschreibung unterschieden, ansonsten nicht.

- Lexikografisch (Umlaute): Ist dieses Feld gewählt, so wird die aktuelle - unter Windows eingestellte

- Sprache bei den Vergleichsoperationen beachtet (z.B. deutsche

Umlaute), ansonsten nicht.

Sogenannte Multi-Felder erleichtern Ihnen die Verwendung häufig benötigter Feldkombinationen:

<Name>:

<Titel>: <Reihe>:

<Verlag>:

"Nachname", "Vorname"
"Titel", "Untertitel"
"Reihe", "Band"
"Verlag", "Ort", "Jahr"
"Standort", "ISBN", "Einband", "Seiten", "Preis" <Angaben>:

Weitersuchen

Falls zuvor ein <u>Suchvorgang</u> gestartet und ein entsprechender Datensatz gefunden worden ist, können Sie mit dieser Funktion mit den gleichen Suchkriterien ab der aktuellen Position nach **weiteren** Datensätzen suchen.

Datensatz schnell suchen

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie einen Datensatz besonders schnell finden, vorausgesetzt die aktuelle Datenmenge ist nach **diesem** Feld bzw. Kriterium **sortiert** (ohne Optionen Groß-/Kleinschreibung).

Wählen Sie lediglich das gewünschte Feld (ggf. <u>Multifeld</u>) aus und geben die ersten oder alle Zeichen der Datensatzzeile ein.

Als Algorithmus kommt eine iterative Variante des "Binären Suchens" zum Einsatz. Bei n Datensätzen sind maximal Id n (logarithmus dualis) Vergleiche notwendig, d.h. bei 1 Mio. Datensätze weniger als 20!

Listensuche

Mit diesem Dialogfenster steht Ihnen ein komfortabler Datensatz-Browser mit Online-Selektion zur Verfügung.

- Stellen Sie in der linken Liste zunächst das gewünschte Suchfeld ein.
- In der rechten Liste können Sie ein Extra-Feld auswählen, deren Angaben neben denen des Suchfeldes in der Auswahlliste angezeigt werden.
- Wählen Sie die Vergleichsoperation "Begriff enthalten", falls nicht nur der Feldanfang verglichen werden soll, sondern der eingegebene Begriff auch innerhalb des eingestellten Suchfeldes gesucht werden soll.
- Geben Sie jetzt den gesuchten Begriff (ggf. auch nur Anfangsbuchstaben) ein und drücken Enter.
- Nun wird die aktuelle Datenmenge nach diesem Begriff (ohne Beachtung der Groß- und Kleinschreibung) bezüglich des ausgewählten Suchfeldes durchsucht. Eventuell gefundene Datensätze werden mit den Angaben des Suchfeldes und ggf. des Extra-Feldes sortiert angezeigt. Die Zahlenanzeige gibt die Anzahl der gefundenen Datensätze (und die Gesamtzahl der aktuellen Datenmenge) an. Bei über 1000 Datensätzen erscheint ein ">" vor der Anzahl, da mehr nicht gleichzeitig angezeigt werden können (wird sonst auch zu unübersichtlich und frißt unnötig viel Systemresourcen).
- Enthält die Auswahlliste erst einmal einige gefundene Datensätze, so wird bei Eingabeänderung der jeweils übereinstimmende Datensätze selektiert (Online-Suche).

Beim Schließen des Dialogfensters mit Ok wird zum aktuell selektierten Datensatz hingesprungen. Die ausgewählten Datensätze werden beim nächsten Mal wieder angezeigt.

Datensatz selektieren

Um einen oder mehrere Datensätze nach bestimmten Kriterien zu selektieren, gehen Sie am besten wie folgt vor:

- 1.) Selektionsfeld auswählen (ggf. Multi-Selektionsfeld)
- 2.) Vergleichsoperation auswählen
- 3.) Selektionstext eingeben bzw. aus der Eingabeliste auswählen
- 4.) evtl. Verknüpfungsoperation ("und" bzw. "oder") wählen
- 5.) Die Schritte 1. bis 4. solange wiederholen, bis alle Selektionskriterien eingegeben sind, dann Ok drücken

Die einzelnen Selektionskomponenten werden jeweils an die untere Liste angehängt und können anschließend noch geändert oder durch <u>Mehrfachauswahl</u> bei Bedarf auch wieder gelöscht werden. Um alle Selektionsoperationen zu löschen, drücken Sie "alles neu".

Für den anschließenden Selektionsvorgang bieten sich noch folgende Optionen an:

- Selektionsmenge #1-#3: Hier können Sie auswählen, in welche Menge die gefundenen

Datensätze übernommen werden sollen.

- ab Datenbankanfang: Ist dieses Feld angewählt, so wird die Selektion immer vom ersten

Datensatz an vorgenommen, ansonsten ab der aktuellen Position.

- Groß-/Kleinschreibung: Ist dieses Feld aktiv, so wird bei den Vergleichen zwischen Groß- und

Kleinschreibung unterschieden, ansonsten nicht.

- Lexikografisch (Umlaute): Ist dieses Feld gewählt, so wird die aktuelle - unter Windows eingestellte

- Sprache bei den Vergleichsoperationen beachtet (z.B. deutsche

Umlaute), ansonsten nicht.

- neu/anhängen/entfernen: Hier können Sie auswählen, ob die oben bestimmte Selektionsmenge

neu angelegt (d.h. evtl. vorhandene Datensätze werden gelöscht), **angehängt** oder **entfernt** (d.h. falls ein gefundener Datensatz bereits in

der Selektionsmenge existiert, wird er entfernt) werden sollen.

Folgende Vergleichsoperationen stehen zur Verfügung:

=	gleich	<	Feldanfang
<>	ungleich	>	Feldende
>=	größer gleich	[Wortanfang
<=	kleiner gleich]	Wortende
>	größer als	[]	ganzes Wort
<	kleiner als	?	Mustersuche
*	enthält	±	ähnlich
#	enthält nicht		

Die Mustersuche erlaubt die Verwendung von Jokerzeichen (bzw. Wildcards) wie ? für ein beliebiges Zeichen und * für beliebig viele solcher Zeichen.

Die Ähnlichkeitssuche vergleicht den eingebenen Suchbegriff auf "ähnliche" Schreibweisen (z.B. findet man mit "Meier" alle Personen von Meyer bis Mayr).

Zwischen Groß- und Kleinschreibung wird dabei grundsätzlich nicht unterschieden.

Datenmenge sortieren

Um eine Datenmenge nach bestimmten Kriterien zu sortieren, gehen Sie am besten wie folgt vor:

 Gewünschtes Feld auswählen und mit Hilfe des "hinzufügen" Schalters bzw. eines Doppelklicks mit der linken Maustaste in die Sortierliste aufnehmen. Besonders einfach geht das Hinzufügen mit einem Doppelklick.

Verwenden Sie bei Bedarf Multi-Felder.

 Änderungen an der Sortierliste lassen sich mit den Knöpfen "ersetzen", "löschen" und "alles neu" vornehmen.

Für den anschließenden Sortiervorgang bieten sich folgende Optionen an:

- Groß-/Kleinschreibung: Ist dieses Feld aktiv, so wird bei den Vergleichen zwischen Groß- und

Kleinschreibung unterschieden, ansonsten nicht.

- Lexikografisch (Umlaute): Ist dieses Feld gewählt, so wird die aktuelle - unter Windows eingestellte

- Sprache bei den Vergleichen beachtet (z.B. deutsche Umlaute),

ansonsten nicht.

- Sortierrichtung: Hier können Sie entscheiden, ob die aktuelle Datenmenge auf- oder

absteigend sortiert werden soll.

- Sortierverfahren: Es stehen Ihnen zwei verschiedene Verfahren für die Sortierung zur

Verfügung: ein internes und ein externes.

Dabei arbeitet das interne (Heapsort) ohne irgendwelche zusätzlichen "Resourcen" - insbesondere Speicher - zu belegen. Bei größeren Datenmengen bietet sich aus Effizienzgründen jedoch das externe (Mergesort - optimiertes Mehrwege-Mischen) an, welches für die Zeit des Sortierens vorübergehend vier Dateien mit insgesamt 8 Byte pro Datensatz auf der Festplatte (TEMP-Environment-Variable) belegt.

Zur Bestätigung Ihrer Wahl drücken Sie den Ok-Button.

Zur allgemeinen Bedienung von Dialogfenstern sehen Sie ebenfalls unter <u>Tasten-Dialog</u> nach.

Sogenannte Multi-Felder erleichtern Ihnen die Verwendung häufig benötigter Feldkombinationen:

Vor/Nachname: "Vorname" "Nachname" Nach/Vorname: "Nachname", "Vorname"

Hrsg./VN-Name: Abhängig von Hrsg. "Herausgeber" oder "Vorname" "Nachname" Abhängig von Hrsg. "Herausgeber" oder "Nachname", "Vorname"

Titel/Untertitel: "Titel": "Untertitel"
Reihe/Band: "Reihe", "Band"
Verlag/Ort: "Ort": "Verlag", "Jahr"

Sonst. Angaben: "Standort"; "ISBN"; "Einband"; "Seiten"; "Preis"

Felder füllen

Mit dieser Funktion können Sie ein bestimmtes Feld mit bestimmtem Text füllen, und zwar gilt das für alle Datensätze der aktuellen Datenmenge.

- Wählen Sie zunächst das gewünschte Feld und geben dann Ihren Text in das Eingabefeld ein.
- Folgende Optionen, die sich auf die Methode beziehen, wie der eingegebene Text in das ausgewählte Feld "gefüllt" wird, sind wählbar: Feldinhalt **überschreiben**, an Feldinhalt **anhängen**, nur **leere** Felder füllen.

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie einen Datensatz **direkt** anspringen. Dazu müssen Sie lediglich die interne Datensatznummer (<u>Statuszeile</u>) eingeben.

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie die gesamte aktuelle Selektionsmenge löschen. Antworten Sie auf die folgende Frage mit Ja, so werden die Datensätze, die sich in der Selektionsmenge befunden haben, ebenfalls in der Gesamtmenge gelöscht. **Also Vorsicht!**

Tabelle

Listenartige Ausgabe der aktuellen Datenmenge auf den Bildschirm:

Auswahl "Noch nicht implementiert"

Bücher Festgelegte Ausgabe der einzelnen Datensätze in jeweils fünf Zeilen und Spalten

Für die Ausgabe wird ein gesondertes Fenster verwendet, das unabhängig von Hauptfenster auf der Arbeitsfläche plaziert und in der Größe verändert werden kann.

Im Systemmenü dieses Fensters (links oben) können folgende Zusatzfunktion ausgeführt werden:

Markierung

Mit Hilfe des Markierungsmodus sind komfortable Einzelselektionen möglich. Durch einfaches Anklicken eines Kastens mit der Maus wird die Markierung des gewählten Datensatzes gesetzt bzw. entfernt.

Modus aktiv: Markierungsmodus ein- bzw. ausschalten.

alle setzen: Alle Datensätze der aktuellen Menge markieren. alle entfernen: Alle Markierungen der aktuellen Menge entfernen. invertieren: Alle Markierungen invertieren, d.h. umkehren.

Menge > Markierung: Die <u>Standardselektionsmenge</u> wird in der aktuellen Menge mit Markierungen

versehen.

Markierung > Menge: Alle markierten Datensätze werden als <u>Standardselektionsmenge</u> gesetzt.

Diese Funktion wird ebenfalls ausgeführt, wenn Sie das Fenster mit der

Enter-Taste verlassen.

Schriftart

Hier kann zusätzlich noch die Schriftgröße in drei Stufen verkleinert werden, um bei geringen Bildschirmauflösungen einen besseren Überblick zu gewinnen.

Drucken

"... denn was man Schwarz auf Weiß besitzt, das kann man getrost nach Hause tragen."

Wählen Sie zuerst das gewünschte Druckformat aus.

Dann können Sie ggf. Veränderungen an den Seiten- bzw. Zusatzeinstellungen vornehmen (alle Angabe in Zentimeter). Als Erleichterung bei den vielen verschiedenen Papiergrößen können Sie aus einer reichhaltigen Liste das gewünschte Format auswählen: DIN A (Zusatzreihen A-C) jeweils von Größe 8 bis 3.

Geben Sie dann an, welche Datensätze Sie ausdrucken wollen: nur den aktuellen, alle der aktuellen Menge oder bestimmte (von, bis).

Ändern Sie agf. noch einige weitere Optionen:

- Exemplare: Anzahl der gewünschten Kopien pro Druckseite

- Kopien zusammen: Sollen die verschiedenen Exemplare einer Druckseite direkt

nacheinander gedruckt werden?

- Blattwechsel: Aufforderung zum Blattwechsel; besonders nützlich bei der Verwendung

von Einzelblattpapier ohne automatischen Einzug

Drücken Sie dann Ok, um den Ausdruck zu starten.

Weitere Funktionen

Standard: Interne Standardwerte für aktuelles Druckformat setzen.

Drehen: Papierformat und Rändereinstellungen für Querdruck drehen.

Drucker: Druckertreiber-Einstellungen für <u>aktuellen Drucker</u> (siehe links oben) vornehmen. Vorschau: Seitenvorschau für den anschließenden Druck (maximale Fenstergröße). Seite

weiterschalten mit linker Maustaste, Enter, Leertaste oder Bild ab. Abbrechen mit rechter

Maustaste oder Escape.

Hinweis: Aufgrund von druckerspezifischen Minimalrändern ist es möglich, daß die Ausgabe nicht

genau der Seitenvorschau entspricht (Text wirkt wie abgeschnitten oder ganze Zeilen am unteren Rand fehlen). Bitte lesen Sie die Werte dieser **physikalischen Ränder** in Ihrem

Druckerhandbuch nach.

Häufig dürfen die Seitenränder bei der Papierzufuhr "Traktor" unter <u>Drucker einrichten</u> geringer sein als z. B. bei "manueller Zufuhr". Diese Zufuhrmethode sollte vor allem beim

Etikettendruck verwendet werden.

Zur Anpassung der minimalen Druckränder an Ihren Drucker lesen Sie bitte auch in

WLPROINI.DOC auf der Diskette nach.

Unter **Druckformat-Einstellungen** finden Sie weitere Angaben.

Ausgabe in eine Textdatei

Diese Funktion erlaubt es Ihnen, formatierte Datensätze (i.a. Bücher) in eine Textdatei auszugeben. Dabei können Sie zwischen DOS- und Windows-Zeichensatz wählen.

Sie müssen lediglich den Dateinamen im entsprechenden Dialogfenster wählen, alles weitere erfolgt automatisch.

Zwischenablage

Direkte Ausgabe von Datensätzen in die Windows-Zwischenablage:

Auswahl Frei wählbare Ausgabe des aktuellen Datensatzes für jedes Adressenformat **Bücher** Festgelegte Ausgabe des aktuellen Datensatzes im CIP-Standardformat **Aktuelle Menge**

Alle Datensätze der aktuellen Datenmenge in die Zwischenablage ausgeben

(Speicherbedarf beachten!)

Löschen des gesamten Textinhalts der Zwischenablage Löschen

Wollen Sie mal eben schnell ein Buch aus Ihrer Datenbank in einen Text, den Sie gerade in Ihrer Textverabeitung bearbeiten, einfügen, müssen Sie nicht den Umweg über die Serienbrief-Ausgabe

Sie kopieren mit Strg+Z einfach den aktuellen Datensatz bereits richtig formatiert in die Zwischenablage und wählen in Ihrer Textverarbeitung genauso einfach "Einfügen". Schon befinden sich die Angaben da, wo sie hingehören!

Vorsicht: Da die normalen Kopieren/Einfügen-Funktionen für die Eingabefelder ebenfalls mit der Zwischenablage arbeiten, kann es zu ungewollten Überschneidungen kommen.

Zwischenablage - Auswahl

Um bestimmte Felder (bzw. Feldkombinationen) des aktuellen Datensatzes in die Zwischenablage auszugeben, gehen Sie am besten wie folgt vor:

- Evtl. anderes Ausgabeformat wählen.
- Gewünschtes Feld auswählen und mit Hilfe des "hinzufügen" Schalters bzw. eines Doppelklicks mit der linken Maustaste in die Auswahlliste aufnehmen. Besonders einfach geht das Hinzufügen mit einem Doppelklick.
- Änderungen an der Auswahlliste lassen sich mit den Knöpfen "ersetzen", "löschen" und "alles neu" vornehmen.

Zur Bestätigung Ihrer Wahl drücken Sie den Ok-Button.

Floskel-Tasten

Dieses Untermenü ermöglicht es Ihnen bis zu 144 verschiedene Tastenabkürzungen mit Floskeln (jeweils bis zu 100 Zeichen) zu belegen:

Modus aktiv Aktivieren bzw. Deaktivieren des Floskel-Modus. (Da sich einige

Tastenabkürzungen mit anderen Befehlstasten des Programms überdecken, kann dieser Modus ausgeschaltet werden, um so auch während sich der Fokus in einem Eingabefeld befindet die entsprechenden Befehle ausführen zu können. Siehe

auch Allgemeine Tasten)

Auswählen Bestimmen Sie einen neuen Dateinamen, unter dem die Floskel-Tasten-

Definitionen abgespeichert werden sollen. Existiert die angegebene Datei bereits, so wird sie geladen und die Tasten entsprechend neu belegt; ansonsten wird - nach der ersten erfolgreichen (d.h. mit Ok bestätigten) "Definition" - eine neue

Datei angelegt.

Definieren Wählen Sie zunächst den Bereich (Strg, Strg+Shift oder Strg+Alt) und aus der

unteren Liste diejenige Tastenkombination, die Sie neu bzw. erstmalig mit einem

Floskel-Text belegen wollen. Der entsprechende Text wird in das obere

Eingabefeld gesetzt, kann dort verändert und mit Enter bzw. "Setzen" in die Liste

übernommen werden.

Mit "löschen" wird der aktuell gewählte Eintrag und mit "alle Floskeln löschen" alle

zurückgesetzt.

Alle Veränderungen die Sie vornehmen werden sofort gesetzt und sind daher gleich verwendbar. Gespeichert werden diese Änderungen jedoch nur beim Verlassen des Dialog-Fensters mit Ok. Beim Beenden des Programmes wird der Dateiname der zuletzt geladenen Floskel-Datei in der WLPRO.INI-Datei für die

nächste Sitzung gespeichert.

Datei-Ausgabe Die Ausgabe der Floskel-Tasten-Definitionen in eine Textdatei (Windows- oder

DOS-Zeichensatz) bietet sich an, um diese anschließend - nach evtl. Veränderung mit einem Texteditor - auf den Drucker auszugeben und so eine bessere Übersicht

zu erhalten.

Die belegten Floskel-Texte werden, sofern sich der Fokus in einem Eingabefeld befindet (!), an der aktuellen Position eingefügt. Die Einfügung erfolgt wie Sie es "aus" der Zwischenablage gewohnt sind, d.h. markierte Bereiche werden überschrieben.

Summenfunktion

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie die Summe über einem bestimmten Feld bilden. Dabei wird die erste gültige Zahl (auch negative und Gleitkommazahlen) des ausgewählten Feldes für die Berechnung herangezogen. Vor und hinter dieser Zahl kann durchaus anderer Text stehen!

• Wählen Sie dazu aus der Liste das gewünschte Feld aus und stellen mit Hilfe des Scrollbalkens die Anzahl der Nachkommastellen (0-12), die bei der Anzeige der Summe verwendet werden sollen, ein.

Diese Funktion bietet sich beispielsweise für Umsatzzahlen, Geldbeträge u. ä. an. Besonders in Kombination mit der <u>Selektionsfunktion</u> können Sie problemlos und schnell z. B. eine der folgenden Rechnungen durchführen: Gesamtwert einer (wertvollen) Büchersammlung, Verkaufszahlen eines bestimmten Buches oder Zeitraumes u. v. m.

Befehlszeile ausführen

Diese Funktion ist äußerst nützlich und vielseitig verwendbar:

- Sie können, z. B. wie in der Demo-Datei gezeigt, einen datensatz-spezifischen Text automatisch zusammen mit einer Textverarbeitung starten. Da Sie jedem Datensatz einen eigenen Befehl zuordnen können, bieten sich eine individuelle Verwendung an.
- Ebenso können Sie automatisch ein Mal- oder Bildbetrachtungsprogramm zusammen mit einem Bild der betreffenden Person oder eines bestimmten Objektes laden, und und und ...
- Dabei läßt sich das Feld, das die Befehlszeile aufnimmt, unter Automatik-Einstellungen frei wählen.

Die besonders wichtige Tastenabkürzung lautet Strg+X (für Execute).

Optional können folgende Einstellungen auf die programminternen Standardwerte zurückgesetzt werden:

Allgemeines - Feldnamen

- Mengennamen

Datei - DialogBoxen

- Schließen - Exportieren

Datenmenge - Suchen

SelektierenSortierenFelder füllen

Ausgabe - Tabelle

- Drucken

Einstellungen - Programm

AutomatikDruckformate

Hilfe - Registrierung

Programm-Einstellungen

Hier können Sie wichtige Einstellungen, die das gesamte Programm betreffen, vornehmen:

Feld-Eingabefolge: Stellen Sie die gewünschte Feldfolge für die Eingabe ein. Durch Weglassen

bestimmter Felder läßt sich die Eingabe effizienter gestalten, falls einige Felder

nie oder nur sehr selten benötigt werden. Besonders einfach geht das

Hinzufügen mit einem Doppelklick.

Feldtyp: Diese Auswahl bezieht sich auf die Sortiermethode eines Feldes.

Textfeld - linksbündig Zahlenfeld - rechtsbündig

Datumfeld - je nach Auswahl (T-M-J, M-T-J, J-M-T)

Standard-SelMenge: Diejenige Menge, die für das Schnell- bzw- Einzelselektieren verwendet wird;

steht in der Statuszeile.

Lizenz: Hier können Sie in der Vollversion Ihren Namen oder den Ihrer Firma eintragen.

Er erscheint dann bei den <u>Datei-Informationen</u> und im Fenstertitel.

Seite: Anzahl der Datensätze, die mit **Bild auf** und **ab** weitergeschaltet werden

(Seitenlänge).

Selektieren: Zahl (positiv oder negativ) um welche die aktuelle Position beim <u>Einzelselektieren</u>

weitergeschaltet wird.

Kategorie KEINE: Soll die Kategorie KEINE als Text ausgegeben werden oder nicht? Löschen bestätigen: Soll vor dem Löschen eines Datensatzes zur Sicherheit nachgefragt

werden?

Datei-Info beim Öffnen: Soll vor dem Öffnen einer neuen Datei das Info-Fenster angezeigt werden,

um z.B. das Puffermedium für die Indexdateien zu ändern.

Abfrage beim Schließen: Soll vor dem Schließen einer Datei eine Sicherheitsabfrage erfolgen, die

zudem die Möglichkeit eröffnet, bestehende Indexdatei zu entfernen.

Klänge bei Mitteilungen: Wenn Sie die System-Klänge im Zusammenhang mit den Mitteilungsfenstern

stören sollten, können Sie diese hier ausschalten.

Automatik-Einstellungen

Hier können Sie wichtige Einstellungen, welche die Automatik-Funktionen betreffen, vornehmen:

Angelegt: Stellen Sie hier das gewünschte Feld und Format ein, das verwendet wird, um

das Datum und die Zeit anzuzeigen, an denen der Datensatz angelegt worden

ist. Inaktivieren ist möglich.

Geändert: Stellen Sie hier das gewünschte Feld und Format ein, das verwendet wird, um

das Datum und die Zeit anzuzeigen, an denen der Datensatz zuletzt verändert

worden ist. Inaktivieren ist möglich.

Numerierung: Wählen Sie, in welchem Feld Sie ggf. eine automatische Numerierung anzeigen

lassen wollen. Geben Sie zusätzlich den Startwert sowie die Schrittweite ein, um

die der Zähler bei jedem neuen Datensatz erhöht wird.

Sollen alle Nummer die gleiche Stelligkeit besitzen, so wählen Sie einen Wert, der größer als Null ist, und es werden ggf. führende Nullen vorangestellt. Bei Null

ist diese Funktion inaktiviert.

Wollen Sie diese Numerierung nachträglich durchführen gehen Sie genauso vor

und aktivieren die entsprechende Option.

Standard-Kategorie: Die eingestellte Standard-Kategorie wird bei jedem neuangelegten Datensatz

automatisch vorgesetzt. Wählen Sie die Option "alle", so wird diese Kategorie für

alle Datensätze der aktuellen Menge gesetzt.

Befehl ausführen: Stellen Sie hier das Feld ein, welches Sie für die Befehlsausführung nutzen

wollen. Es besteht auch die Möglichkeit den Modus zu inaktivieren.

Drucker einrichten

Diese Funktion ruft das Setup-Fenster des aktiven Windows-Druckertreibers auf.

Sie können also ohne das Programm verlassen zu müssen bzw. ein anderes zu starten, Änderungen bei der Druckerauflösung, dem Einzugschacht usw. vornehmen.

Drucker wählen

Aus dieser Liste der verfügbaren Drucker bzw. Ausgabegeräte (z.B. FAX-Karten) können Sie das aktive Gerät wählen, das für den nächsten Ausdruck verwendet werden soll. Die verfügbaren Schriftarten werden automatisch mit der Änderung angepaßt.

Zusätzlich können Sie den gerade ausgewählten <u>Drucker einrichten</u>.

Besonders bei der erstmaligen Einstellung der Druckschriftarten ist es etwas mühsam, diese in der jeweiligen Druckformate-Box vorzunehmen. Daher können Sie mit Hilfe diese Funktion mehrere gleichzeitig setzen.

Wählen Sie zunächst die gewünschte Schriftart aus und markieren dann einzeln oder mit den Button diejenigen Druckformate, die diese Schrift erhalten sollen.

Wollen Sie innerhalb eines Druckformates verschiedene Schriftarten vergeben, so nehmen Sie diese Einstellungen in der jeweiligen Druckformate-Box vor.

Druckformate

Für die <u>Ausgabe</u> auf den Drucker stehen fünf verschiedene Formate zu Verfügung, die sich in drei Gruppen gliedern:

Schriftarten setzen Gleichzeitiges Setzen der Schriftarten mehrerer Druckformate.

<u>lange & kurze Bücherliste</u> Festgelegte Standard-Listen.

<u>Listen- & Formulardruck</u> Frei wählbare Felder und Reihenfolge.

CIP-Etikettendruck Ausgabe auf Etiketten oder Karteikarten, auch mehrbahnig.

Alle drei Gruppen weisen eine Gemeinsamkeit bei der Wahl der Schriftarten und -attribute auf:

- Wählen Sie zunächst, für welche Art von Text Sie die Schriftart verändern wollen (z.B. Titelzeile).
- Dann stellen Sie nach Bedarf eine andere Schriftart oder eine andere Größe ein, oder verändern die Attribute (fett, kursiv, unterstrichen), die frei miteinander kombinierbar sind.

Bei allen Druckformaten sollten Sie beachten, daß Sie **zunächst** das zu ändernde Format wählen (falls mehrere in einem Dialog-Fenster verfügbar sind) und erst dann loslegen, da diese Einstellungen für jedes Format **einzeln** gespeichert werden.

kurze & lange Bücherliste

Die lange Bücherliste druckt alle Felder eines Datensatzes über fünf Zeilen und Spalten strukturiert aus. Die kurze Liste bietet neben den Feldern Autor, Titel, Reihe, Verlag und Angaben die Möglichkeit ein Extra-Feld (z.B. Kennung oder Schlagwörter) zu bestimmen.

Optionen

Titel: Es stehen Ihnen 80 Zeichen für eine Titelzeile zur Verfügung. Zusätzlich läßt sich

der Titelmodus aktivieren bzw. inaktivieren.

Feldnamen: Sollen die Feldnamen auf jeder neuen Seite gedruckt werden?

Numerierung: Sollen die Datensätze am linken Rand mit Ihrer Datensatznummer versehen

werden?

Seitennummern: Soll auf jeder Seite - außer der ersten, falls der Titelmodus aktiv ist - die

Seitennummer zentriert gedruckt werden?

Neuer Buchstabe: Bei einem Wechsel des ersten Buchstabens der Namenspalte wird dieser einzeln

gedruckt. Bitte nur mit alphabetisch sortierten Datensätzen verwenden, da sonst

Chaos entsteht.

Extra-Feld: Nur für kurze Bücherliste: Wählen Sie ein zusätzliches Feld, das als letzte Spalte

gedruckt wird.

Auswahl: Entscheiden Sie, welche der jeweils fünf Spalten auch wirklich gedruckt werden

sollen.

Zur allgemeinen Bedienung der <u>Druckformat-Einstellungen</u> und Schriftartwahl siehe dort.

Listen- und Formulardruck

Im Listendruck werden die ausgewählten Felder als Spalten nebeneinander gedruckt, d.h. jeder Datensatz benötigt nur eine Zeile. Im Formulardruck werden die einzelnen Felder eines Datensatzes untereinander gedruckt, wobei ggf. der entsprechende Feldname jeweils einer Zeile voransteht.

Optionen

Titel: Es stehen Ihnen 80 Zeichen für eine Titelzeile zur Verfügung. Zusätzlich läßt sich

der Titelmodus aktivieren bzw. inaktivieren.

Feldnamen: Sollen die Feldnamen auf jeder neuen Seite gedruckt werden?

Numerierung: Sollen die Datensätze am linken Rand mit Ihrer Datensatznummer versehen

werden?

Seitennummern: Soll auf jeder Seite - außer der ersten, falls der Titelmodus aktiv ist - die

Seitennummer zentriert gedruckt werden?

Feldauswahl: Treffen Sie hier - wie bei vielen anderen Funktionen auch - Ihre Feldauswahl.

Verwenden Sie die Operationen "hinzufügen", "ersetzen", "löschen" und "alles

neu", um die rechte Auswahlliste zu füllen. Besonders einfach geht das

Hinzufügen mit einem Doppelklick.

Verwenden Sie bei Bedarf auch Multi-Felder.

Zur allgemeinen Bedienung der <u>Druckformat-Einstellungen</u> und Schriftartwahl siehe dort.

CIP-Etikettendruck

Mit Hilfe dieses Druckformates können Sie äußerst einfach - auch mehrbahnige - Etiketten sowie Karteikarten bedrucken.

Optionen

Auswahlliste: Bestimmen Sie in dieser Mehrfachliste durch Aktivieren der entsprechenden

Einträge, welche Daten zusätzlich zum CIP-Format ausgedruckt werden sollen.

Extra-Feld: Wählen Sie ein zusätzliches Feld, das als letzte Zeile gedruckt wird.

Druckkontrolle: Bevor ein Etikett gedruckt wird, wird es fertig formatiert auf dem Bildschirm

angezeigt und kann ggf. noch editiert werden.

Entwurfsqualität: Wählen Sie diese Option, um die Druckerausgabe in Entwurfsqualität (Draft)

vorzunehmen. Dies ist besonders wichtig, um z.B. (glatte) Computeretiketten mit

Tintenstrahldruckern zu bedrucken.

ganzseitiger Druck: Diese Auswahl ermöglicht vor allem Besitzern von Seitendrucker (z.B. Laser) die

Ausgabe der Etiketten auf beispielsweise eine DIN A4 Seite mit 3 Etiketten

horizontal und 9 vertikal.

Dazu verändern sich später bei der Definition der Druckseite (siehe <u>Drucken</u>) einige Bezeichner entsprechend: Die Seitengröße bezieht sich anders als beim sonstigen Etikettendruck auf die gesamte Seite (z.B. A4); die Ränder (oben,

unten, links und rechts) beziehen sich auf das einzelne Etikett; statt

Spaltenabstand kann nun die Anzahl der Etiketten eingegeben werden, die

vertikal auf eine Seite gedruckt werden sollen.

Diese Option ist aus organisations-technischen Gründen nicht mit Auswahl

'Druckkontrolle' kombinierbar!

Zur allgemeinen Bedienung der **Druckformat-Einstellungen** und Schriftartwahl siehe dort.

Passwort-Schutz

Um wichtige Datendateien vor fremdem, unberechtigtem Zugriff zu schützen, besteht die Möglichkeit diese mit einem Passwort von maximal 25 Zeichen zu sichern. Neben dieser programm-internen Sicherheit wird die betreffende Datei (bzw. die Datensätze) zusätzlich verschlüsselt, so daß Unberechtigte sie auch mit anderen Hilfmitteln wie File-Monitoren oder Hex-Editoren nicht zu Ihrem Schaden mißbrauchen können.

Passwort-Schutz

Wählen Sie diese Funktion, um den Schutz zu aktivieren bzw. zu entfernen. Dazu müssen Sie den jeweiligen Anweisungen folgend das alte Paßwort ein Mal bzw. das neue zur Sicherheit zwei Mal eingeben. Die eingetippten Buchstaben erscheinen zum Schutz vor "Schulterguckern" lediglich als Sterne (*).

Ob der Passwort-Schutz aktiv ist, erkennen Sie an einem möglichen P in der Mitte der Statuszeile.

Passwort ändern

Wollen Sie das bisherige Paßwort ändern, so geben Sie zunächst das bisherige Wort ein. Anschließend werden Sie zur Eingabe des neuen Wortes aufgefordert. Um Tippfehlern vorzubeugen, die besonders leicht aufgrund des "blinden" Schreibens (s. o.) entstehen können, müssen Sie Ihre Eingabe wiederholen. Nur bei Übereinstimmung beider Begriffe wird das neue Paßwort übernommen.

Wichtiger Hinweis:

Selbstverständlich kann ich keine Gewährleistung für die Sicherheit dieses Schutzes geben (obwohl ich ihn ausgiebig getestet habe). Wenn Sie aber ein mindestens 5 Zeichen langes Paßwort verwenden, sollten Ihre Daten (schon) relativ sicher sein.

Sollten Sie aus irgendwelchen Gründen Ihr persönliches Paßwort vergessen haben oder Ihre Datei durch einen Systemfehler unlesbar geworden sein, so schicken Sie mir diese bitte, damit ich ("nur" ich als Programmierer der Verschlüsselung kann das) sie u. U. in ein wieder lesbares Format umwandeln kann.

Dieser Menüpunkt entspricht einem direkten Aufruf der Funktion "Suchen..." im Windows-Hilfe-System und stellt Ihnen eine komfortable Methode zur Verfügung, um Erläuterungen zu einem bestimmten Thema zu finden.

Dieser Menüpunkt entspricht einem direkten Aufruf der Funktion "Hilfe benutzen" im Windows-Hilfe-System und stellt Ihnen eine komfortable Methode zur Verfügung, um Erläuterungen zur Benutzung dieses Systems zu erhalten.

Registrierungsformular

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie vollautomatisch einen A4-Fensterbrief ausdrucken, den Sie nur noch an mich abschicken müssen, um umgehend die bestellte Menge an Vollversionen zu erhalten.

Absender: Geben Sie in diese vier Felder die gewünschte Lieferadresse ein. Mit der Enter-

Taste schalten Sie jeweils ein Feld weiter.

Versendungsart: Schauen Sie in der Postgebührenordnung nach, welche Versendungsform für

Sie in Frage kommt.

Zahlungsart: Wählen Sie die gewünschte Zahlungsart. Beachten Sie den Hinweis für

ausländische Verrechnungsschecks.

Anzahl: Geben Sie die gewünschte Stückzahl ein.

Rechnungssumme: Fragen Sie bei mir nach Mengenrabatten an und verändern ggf. die Summe

entsprechend.

Post Scriptum: Platz für einige Anmerkungen an mich.

Auf das Drücken der Ok-Taste wird der Brief mit den Einstellungen für einen Standardbrief ausgedruckt.