

**in**

Jürgen Urbanek

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> in		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	Jürgen Urbanek	August 22, 2024	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>in</b>	<b>1</b>
1.1	SimpleFind Anleitung . . . . .	1
1.2	Rechtliche Informationen . . . . .	1
1.3	Einführung . . . . .	2
1.4	Voraussetzungen . . . . .	2
1.5	Installieren von SimpleFind . . . . .	3
1.6	Benutzung aus der Shell . . . . .	3
1.7	Benutzung von der Workbench . . . . .	5
1.8	Die Benutzer Oberfläche . . . . .	5
1.9	SimpleFind's Menü . . . . .	6
1.10	Menü: Projekt . . . . .	6
1.11	Menü: Indexfiles . . . . .	6
1.12	Menü: Einstellungen . . . . .	6
1.13	Menüeintrag: Über . . . . .	6
1.14	Menüeintrag: Beenden . . . . .	7
1.15	Menüeintrag: Index Manager . . . . .	7
1.16	Menüeintrag: Neues Indexfile . . . . .	7
1.17	Menüeintrag: Alle Indexfiles neu erstellen . . . . .	7
1.18	Menüeintrag: Alle Indexfiles aktualisieren . . . . .	7
1.19	Menüeintrag: Alle Indexfiles löschen . . . . .	7
1.20	Menüeintrag: Groß-/Kleinschreibung? . . . . .	7
1.21	Menüeintrag: Exaktes Muster? . . . . .	7
1.22	Menüeintrag: Exakter Kommentar? . . . . .	8
1.23	Menüeintrag: Indexfiles benutzen? . . . . .	8
1.24	Menüeintrag: Indexfiles automatisch aktualisieren? . . . . .	8
1.25	Menüeintrag: Schnellstart? . . . . .	8
1.26	Menüeintrag: Alle Suchoptionen behalten? . . . . .	8
1.27	Untermenü: Sortieren nach . . . . .	8
1.28	Untermenü: Sichtbare Suchoptionen . . . . .	8
1.29	Untermenü: Inhaltsoptionen . . . . .	9

---

1.30	Menüeintrag: Voreinstellungen ändern . . . . .	9
1.31	Menüeintrag: Einstellungen speichern . . . . .	9
1.32	Hauptfenster . . . . .	9
1.33	Hauptfenster: Suchpfad . . . . .	9
1.34	Hauptfenster: Muster . . . . .	10
1.35	Hauptfenster: Kommentar . . . . .	10
1.36	Hauptfenster: Min. Grösse . . . . .	10
1.37	Hauptfenster: Max. Grösse . . . . .	10
1.38	Hauptfenster: In den letzten . . . . .	10
1.39	Hauptfenster: Zwischen . . . . .	10
1.40	Hauptfenster: Schutzbits . . . . .	10
1.41	Hauptfenster: Datentyp . . . . .	11
1.42	Hauptfenster: Inhalt . . . . .	11
1.43	Hauptfenster: Max. Suchtiefe . . . . .	11
1.44	Hauptfenster: Suche starten . . . . .	11
1.45	Ergebnisfenster . . . . .	11
1.46	Index Manager Fenster . . . . .	12
1.47	Index Manager Fenster: Verfügbare Indexfiles Listview . . . . .	12
1.48	Index Manager Fenster: Indexfile erstellen . . . . .	12
1.49	Index Manager Fenster: Indexfile aktualisieren . . . . .	12
1.50	Index Manager Fenster: Indexfile löschen . . . . .	12
1.51	Index Manager Fenster: Indexfile automatisch aktualisieren . . . . .	12
1.52	Index Manager Fenster: Nach . . . . .	13
1.53	Index Manager Fenster: Größenunter. höher als . . . . .	13
1.54	Index Manager Fenster: Und/Oder CycleGadged . . . . .	13
1.55	Das Einstellungs Programm . . . . .	13
1.56	Seite: Allgemeine Einstellungen . . . . .	13
1.57	Seite: Buttons . . . . .	14
1.58	Seite: Popup Menü . . . . .	14
1.59	Seite: Ausgabe Format . . . . .	15
1.60	Seite: Kopier Optionen . . . . .	15
1.61	Seite: Such Optionen . . . . .	16
1.62	Einstellungen: Datei-Merkmale . . . . .	16
1.63	Einstellungen: Benutzung aus der Shell . . . . .	16
1.64	SimpleFind's ARexx Port . . . . .	17
1.65	ARexx Befehl: ADDNOTIFYPORT . . . . .	17
1.66	ARexx Befehl: DONTSHOWRESULTS . . . . .	17
1.67	ARexx Befehl: GETENTRYNEXT . . . . .	17
1.68	ARexx Befehl: GETFIRSTSELENTYPOS . . . . .	17

---

---

1.69 ARexx Befehl: GETMAXENTRIES . . . . .	18
1.70 ARexx Befehl: GETMAXFULLPATHLEN . . . . .	18
1.71 ARexx Befehl: GETSELENTRIES . . . . .	18
1.72 ARexx Befehl: GETSELENTYNEXT . . . . .	18
1.73 ARexx Befehl: REMOVENOTIFYPORT . . . . .	18
1.74 ARexx Befehl: SETENTRYPOS . . . . .	18
1.75 ARexx Befehl: SHOWRESULTS . . . . .	18
1.76 ARexx Befehl: QUIT . . . . .	19
1.77 ARexx: Notify Port . . . . .	19
1.78 Zukunft . . . . .	19
1.79 Bekannte Fehler . . . . .	19
1.80 Geschichte . . . . .	20
1.81 Guide Geschichte . . . . .	21
1.82 Wie können Sie mich erreichen ? . . . . .	21
1.83 Danksagungen . . . . .	22
1.84 Der Suchprozess . . . . .	23
1.85 Indexfile . . . . .	23
1.86 Befehls Typen . . . . .	23
1.87 Interne Befehle . . . . .	23
1.88 Interne Befehle: Archive . . . . .	24
1.89 Interne Befehle: Copy . . . . .	24
1.90 Interne Befehle: Move . . . . .	24
1.91 Interne Befehle: Delete . . . . .	24
1.92 Interne Befehle: Show . . . . .	24
1.93 Internal Command: Info . . . . .	24
1.94 Interne Befehle: Unpack . . . . .	24
1.95 Interne Befehle: All . . . . .	25
1.96 Interne Befehle: Clear . . . . .	25
1.97 Interne Befehle: Invert . . . . .	25

---

# Chapter 1

## in

### 1.1 SimpleFind Anleitung

SimpleFind 2.2 Amigaguide deutsche Guide Version

von Jürgen Urbanek - J.UrbaneK@t-online.de Bitte kontaktieren Sie mich bei Rechtschreib- oder Linkfehlern.

Dieses Guide ist erstellt für die Version 40.x des amigaguide.datatype, das mit AmigaOS 3.1 mitgeliefert wird. Sollte dieses Guide mit Grafikfehlern angezeigt werden, besorgen Sie sich bitte ein Update Ihres Datatypes.

Einführung:

**Copyright** Rechtliche Informationen **Einführung** Was tut es ? **Voraussetzungen** Was braucht es ? **Installation** Wie installieren oder entfernen ?

Benutzung:

**Shell Start** Benutzung aus der Shell **Workbench Start** Benutzung von der Workbench **Oberfläche** Menüs und Fenster **Einstellungen** Das Einstellungsprogramm **ARexx Port** Das ARexx Interface

Anhang:

**Fehler** Sind da welche ? **Zukunft** Was ist noch geplant ? **Geschichte** Was ist bisher passiert ? **Guide Geschichte** Was ist in diesem Guide passiert ? **Autor** Hier kommen die Fehlermeldungen hin **Danksagungen** Wer hat mir geholfen ?

### 1.2 Rechtliche Informationen

Copyright

(c) Copyright 1997,1998 **Sebastian Bauer**

SimpleFind ist FREeware. Sie können das Programmpaket frei kopieren und an dritte Personen weitergeben. Das Programmpaket darf nur KOMPLETT und UNVERÄNDERT weitergegeben werden. Sie sind NICHT ermächtigt, aus diesem Programmpaket in irgendeiner Weise Profit zu schlagen.

Standard Disclaimer

THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDER AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

## 1.3 Einführung

### Introduction

SimpleFind ist ein Suchprogramm für den Amiga. Es scannt ein angewähltes Verzeichnis nach einem eingegebenen Suchbegriff und zeigt die gefundenen Dateien an. Die gefundenen Dateien können Sie sich über einen externen Viewer (z.B. Multiview) anzeigen lassen. Weiterhin besteht die Möglichkeit die gefundenen Dateien zu kopieren, zu löschen oder umzubenennen.

Features - suchen nach Name und Kommentar (AmigaOS-Patterns), Größe, Datum - Indexfiles für schnelleres suchen - kopieren, löschen, umbenennen und anzeigen der gefundenen Dateien - die Packer LHA und LZX werden unterstützt (extern) - einfach zu bedienen (GadTools-GUI) - Shell Unterstützung - und vieles mehr

Ich weiß, daß es schon einige gute Suchprogramme für den Amiga gibt, aber diese Programme basierten entweder auf MUI, oder hatten keine Benutzeroberfläche. Meine Idee war es, ein einfach zu bedienendes Suchprogramm mit einer klar verständlichen und einfachen Benutzeroberfläche zu programmieren, das auch ohne MUI auskommt. Das soll nicht heißen, daß ich was gegen MUI habe. MUI ist sehr mächtig und vereinfacht die Entwicklung von exzellenten Programmen enorm. Ohne MUI würden einige gute WWW-Browser nicht existieren !!!.

Ein anderer Grund ist, das ich einfach mal meine Programmiererfahrung testen wollte. (Dies ist mein ersters 'richtiges' Programm).

## 1.4 Voraussetzungen

### Voraussetzungen

SimpleFind setzt mindestens Kickstart 3.0 voraus. Es sollte mit einem MC68000 Prozessor funktionieren, ein MC68020 wäre aber besser. Um Batchdateien nutzen zu können sollte der 'Execute'-Befehl im 'C' Verzeichnis vorhanden sein. Ich denke aber, daß dieses nicht das Problem werden sollte.

SimpleFind unterstützt auch Packer (Lzx, Lha). Wenn Sie sie nutzen möchten, sollten sie auf Ihrem Rechner installiert sein. (Ich Denke aber, das LHA auf jedem Amiga-kompatiblen Rechner installiert sein sollte).

Folgende Librarys werden von Simplefind unterstützt, sofern sie auf Ihrem Rechner vorhanden sind:

popupmenu.library

Diese Library stammt von ©1998 by Henrik Isaksson. SimpleFind benötigt sie zur Darstellung der Popup-Menüs.

Sie ist im Aminet erhältlich: [util/libs/pmuser.lha](http://util/libs/pmuser.lha)

wbstart.library

Diese Library stammt von ©1997 by Stefan Becker. Sie wird benötigt, wenn Sie Programme von SimpleFind aus wie WB-Programme starten wollen

Auch sie ist im Aminet erhältlich: [util/libs/wbstart.lha](http://util/libs/wbstart.lha)

Beachten sie, daß SimpleFind diese Libraries nicht unbedingt benötigt, es bekommt damit lediglich einige zusätzliche Funktionen.

## 1.5 Installieren von SimpleFind

Wie wird SimpleFind installiert ?

Kopieren Sie einfach die ganze Schublade irgenwo auf ihre Festplatte, das war's.

Es wird davon abgeraten den Voreinsteller in das SYS:Prefs Verzeichnis oder anderswo zu verschieben, da dieses zu Problemen führen könnte.

Wie wird SimpleFind wieder entfernt ?

Wenn Sie vorhaben SimpleFind wieder zu entfernen (warum eigentlich ??, vermischen sie eine Funktion ? Dann **kontaktieren** Sie mich bitte) sollten Sie einfach nur die Schublade in der Simplefind sich befindet löschen.

## 1.6 Benutzung aus der Shell

Benutzung aus der Shell

SimpleFind besitzt eine Standard AmigaOS Schablone :

DIR/M, PAT=PATTERN/K, COM=COMMENT/K, MINSIZE/N/K, MAXSIZE/N/K, WITHIN/K, BETWEEN/K, PROTBITS/K, DATATYPE/K, CONTENTS/K, GUIMODE/K, CASE/S, EXACT=EXACTPAT/S, EXACTCOM/S, NOSIZE/S, NODATES/S, LFORMAT/K, CI=CREATEINDEX/S, UPI=UPDATEINDEX/S, UI=USEINDEX/S, DI=DELETEINDEX/S, AI=AVAILABLEINDEX/S, ALL=ALLINDEXES/S, ALLMOUNTEDVOLS/S, AUTOUPDATE/S, ID=INDEXDIR/K, IN=INDEXNAME/K, PREFERENCES/K, PREFSPRG/K

DIR/M Bestimmt das Verzeichnis wo gesucht werden soll.

PAT=PATTERN/K Das Datei-Suchmuster. (AmigaOS-Style)

COMMENT/K Das Kommentar-Suchmuster. (AmigaOS-Style)

MINSIZE/N Die minimale Größe (in 1024 Bytes)

MAXSIZE/N Die maximale Größe (in 1024 Bytes)

WITHIN/K Hier wird bestimmt, wie lange vorher eine Datei erstellt worden sein darf. Das Format ist in zwei Teile gespalten.

Eine numerische Eingabe und eines der folgenden Parameter:

MINUTE(S) steht für Minuten

HOUR(S) steht für Stunden

DAY(S) steht für Tage

MONTH(S) steht für Monate

Beispiel: WITHIN=5days ; steht für 5 Tage vorher

BETWEEN/K

Eine Datei muss innerhalb des angegebenen Zeitraums erstellt worden sein. Das Format ist "Anfang-Ende". Das Datums-Format hängt von der voreingestellten Sprache ab.

PROTBITS/K

Bestimmt die Schutzbits die eine Datei aufweisen muss. SimpleFind unterstützt die r, w, e, d, h, s, p und a Bits. Ein Minus '-' vor dem Bit sucht nach nichtgesetzten. Wird ein Bit nicht angegeben wird es bei der Suche ignoriert.

DATATYPE/K

Bestimmt die Datentyp Gruppe der zu suchenden Datei. Beachten Sie, daß die gewünschte Datentypbezeichnung von ihrer voreingestellten Sprache abhängt. In der deutschen Sprache sind das: System, Text, Dokument, Sound, Instrument, Musik, Bild, Animation, Film. Sie müssen auch die richtigen Datentypen installiert haben.

CONTENTS/K

Mit Hilfe dieser Option können Sie eine Datei komplett nach einem Muster durchforsten. Die Zeile in der das Muster gefunden wurde, wird im Shell-Fenster angezeigt.

GUIMODE/K Hiermit kann der GUI-Modus von SimpleFind beeinflusst werden. Folgende Optionen werden erkannt:

NOGUI ..... Shell Modus (Voreinstellung SHOWGUI ..... öffnet die Oberfläche QUICKSTART ... öffnet das **Hauptfenster** und beginnt die Suche FASTERSTART .. beginnt die Suche ohne das **Hauptfenster** zu öffnen

Beispiel: GUIMODE=QUICKSTART

CASE/S SimpleFind beachtet die Gross- u. Kleinschreibung

EXACT=EXACTPAT/S SimpleFind setzt keine #? an den Anfang und das Ende eines Datei-Musters.

EXACTCOM/S SimpleFind setzt keine #? an den Anfang und das Ende eines Kommentar-Musters.

NODATES/S Kein Datei Datum ausgeben.

NOSIZE/S Keine Datei Grösse ausgeben.

LFORMAT/K Bestimmt das Ausgabeformat von SimpleFind.

%b ..... Die Schutzbits einer Datei %c ..... Der Datei Kommentar %d ..... Das zuletzt geänderte Datum einer gefundenen Datei %t ..... Die zuletzt geänderte Zeit einer gefundenen Datei %f, %p ... Der Pfad einer Datei (mit '/') %n ..... Der Dateiname %l ..... Die Grösse (in Bytes) einer gefundenen Datei %w ..... Der Pfad einer Datei (ohne '/')

Um etwas Platz einzusparen, ist es möglich einen positiven Integerwert nach '%' für die Rechtsjustage bzw. einen negativen Integerwert für die Linksjustage einzugeben. Ein Punkt '.' zwischen '%' und dem Integerwert bedeutet, dass der folgende Integer das Limit des Strings darstellt.

(Voreinstellung : "%-25n %8l %d %t %w")

CI=CREATEINDEX/S SimpleFind erstellt ein Indexfile für das angegebene Verzeichnis.

UPI=UPDATEINDEX/S SimpleFind aktualisiert ein Indexfile. Sollte die Indexfile nicht existieren, wird ein neues erstellt.

UI=USEINDEX/S SimpleFind benutzt ein Indexfile, falls vorhanden.

DI=DELETEINDEX/S SimpleFind löscht ein Indexfile.

AI=AVAILABLEINDEXES/S SimpleFind zeigt alle verfügbaren Indexfiles im Indexverzeichnis.

ALL=ALLINDEXES/S SimpleFind durchsucht alle vorhandenen Indexfiles. Die Option DIR/M wird dabei ignoriert. Wenn man die Option UPDATEINDEX/S eingestellt hat, führt SimpleFind ein Update aller vorhandenen Indexfiles aus.

ALLMOUNTEDVOLS/S SimpleFind durchsucht alle angemeldeten Datenträger. Die Option DIR/M wird hierbei ebenfalls ignoriert.

AUTOUPDATE/S SimpleFind aktualisiert, falls notwendig, die Indexfiles automatisch bevor die Suche beginnt.

ID=INDEXDIR/K teilt SimpleFind mit, in welchem Verzeichnis die Indexfiles abgelegt werden sollen.

(Voreinstellung: PROGDIR:IndexFiles)

IN=INDEXNAME/K Diese Option ist nur notwendig, wenn man nicht will, dass SimpleFind die Indexfiles automatisch behandelt. Mit INDEXNAME kann man den Dateinamen angeben, der sich auf die gewünschte Indexfile bezieht.

PREFSFILE/K Der Pfad und der Name der Prefsdatei, die beim starten über GUI geladen werden soll.

(Voreinstellung: PROGDIR:SimpleFind.prefs)

PREFSPRG/K Bestimmt das Programm, welches geladen wird, wenn Sie den "Voreinstellungen ändern..." Eintrag aus dem "Einstellungen"-Menü auswählen. Achtung "PROGDIR:" funktioniert hier nicht !!

(Voreinstellung: SimpleFindPrefs)

## 1.7 Benutzung von der Workbench

### Workbench Start

SimpleFind kann durch einen "Doppel-Klick" mit der linken Maustaste auf dem SimpleFind Icon gestartet werden.

Auch Mehrfachauswahl wird von SimpleFind unterstützt. Hierbei klicken Sie einmal auf das SimpleFind Icon, drücken die Shift-Taste und wählen dann ein oder mehrere Geräte und Verzeichnisse aus, das letzte wieder mit einem "Doppel-Klick". Nun sind die gewählte Pfade die Suchpfade in Simplefind

### Datei-Merkmale

Im Moment werden sechs Datei-Merkmale erkannt:

#### PREFSFILE

Pfad und Name der Prefsdatei, die erstellt wird wenn man **Einstellungen speichern** im **Menü** anwählt.

(Voreinstellung: PROGDIR:SimpleFind.prefs)

#### PREFSPRG

Bestimmt das Programm, welches geladen wird, wenn Sie den "Voreinstellungen ändern..." Eintrag aus dem "Einstellungen"-Menü auswählen. Achtung "PROGDIR:" funktioniert hier nicht !!

(Voreinstellung: SimpleFindPrefs)

#### NOPOPUPMENU

Simplefind benutzt nicht die popupmenu.library, egal ob sie installiert ist oder nicht.

#### IMAGE

Der Pfad zu einem Bild, das im **Hauptfenster** angezeigt werden soll.

#### IMAGEPOS

Position des Bildes. Mögliche Angaben sind LEFT für links oder RIGHT für rechts.

(Voreinstellung: RIGHT)

#### IMAGEMODE

Bestimmt wie das Bild angezeigt werden soll.

Mögliche Angaben sind 0 oder 1

0 bedeutet, daß das Bild höchste so hoch sein darf wie die höhe der Suchoptionen Gruppe.

1 bedeutet, daß das Bild komplett dargestellt wird.

(Voreinstellung: 0 )

## 1.8 Die Benutzer Oberfläche

### Die Benutzer Oberfläche

SimpleFind's Benutzer Oberfläche besteht hauptsächlich aus drei Fenstern. Alle haben das gleiche **Menü**.

Wenn Sie Simplefind auf normalem Wege starten, wird es zuerst das **Hauptfenster** öffnen. Hier hat man die Kontrolle über die Suchmöglichkeiten von SimpleFind. Von hier wird auch der Suchprozess gestartet.

Wenn Sie "Suche starten..." ganz unten im Fenster betätigen erscheint das **Ergebnissfenster**. Es zeigt die gefundenen Dateien sobald der **Suchprozess** fertig ist. Dann können Sie die ausgewählten Dateien bearbeiten (z.B. kopieren, umbenennen oder löschen) Die Buttons die Sie im Fenster sehen, können über das Einstellungsprogramm konfiguriert werden.

Da ist auch noch das **Index-Manager Fenster** in dem Sie **Indexfiles** erstellen, löschen oder aktualisieren können. Es erscheint nachdem Sie den "Indexfile/Index Manager..." Eintrag aus dem **Menü** gewählt haben.

Fenster: **Hauptfenster** Suchen kontrollieren **Ergebnissfenster** Suchergebnisse zeigen **Index-Manager Fenster** Indexfiles verwalten

## 1.9 SimpleFind's Menü

Menü

Das SimpleFind Menü ist aus nahezu jedem Fenster erreichbar. Mit Hilfe des Menüs können Sie wichtige Funktionen von SimpleFind ausführen.

SimpleFind bietet folgende Menü Namen an:

**Projekt** Informationen **Indexfiles** Indexfiles bearbeiten **Einstellungen** SimpleFind konfigurieren

### 1.10 Menü: Projekt

Projekt Menü

Das Projekt Menü enthält 2 Einträge

**Über...** SimpleFind Information

**Beenden** SimpleFind beenden

### 1.11 Menü: Indexfiles

Indexfiles Menü

Hier können die Indexfiles bearbeitet werden, folgende Einträge stehen zur Auswahl:

**Index Manager...** Öffnet den Index-Manager

**Neues Indexfile...** Erstellt eine Indexfile

**Alle Indexfiles neu erstellen** Erstellt alle Indexfiles neu **Alle Indexfiles aktualisieren** Aktualisiert alle verfügbaren Indexfiles **Alle Indexfiles löschen...** Löscht alle Indexfiles

### 1.12 Menü: Einstellungen

Einstellungen Menü

Hier kann man SimpleFind Einstellungen verändern:

**Groß-/Kleinschreibung?** Groß-/Kleinschreibung beachten? **Exaktes Muster?** Nach exaktem Datei-Muster suchen? **Exakter Kommentar?** Nach exaktem Kommentar-Muster suchen? **Indexfiles benutzen?** Indexfiles zur schnelleren Suche benutzen? **Indexfiles automatisch aktualisieren?** Indexfiles automatisch aktualisieren? **Schnellstart?** Nach Eingabebestätigung sofort Suche beginnen? **Alle Suchoptionen behalten?** Alle Suchoptionen speichern?

**Sortieren nach »** Ergebnisse sortieren **Sichtbare Suchoptionen »** Welche Suchoptionen anzeigen? **Inhalts Optionen »** Optionen für Inhaltssuche

**Voreinstellungen ändern...** SimpleFind Einstellungen verändern

**Einstellungen speichern** SimpleFind Einstellungen speichern

### 1.13 Menüeintrag: Über

Über Menüeintrag

Zeigt Informationen zum Copyright, Autor (Hey, das bin ich :-)) und den Katalog-Übersetzer

## 1.14 Menüeintrag: Beenden

Beenden Menüeintrag

Beendet SimpleFind ohne Sicherheitabfrage.

## 1.15 Menüeintrag: Index Manager

Index Manager Menüeintrag

Öffnet das **Index Manager** Fenster.

## 1.16 Menüeintrag: Neues Indexfile

Neues Indexfile Menüeintrag

Hier können Sie ein neues **Indexfile** für ein ausgewähltes Verzeichnis erstellen. Wenn das Indexfile schon existiert, erscheint ein Requester der Sie zwischen Erstellen, aktualisieren und Abbruch wählen lässt.

## 1.17 Menüeintrag: Alle Indexfiles neu erstellen

Alle Indexfiles neu erstellen Menüeintrag

Erstellt alle Indexfiles komplett neu.

## 1.18 Menüeintrag: Alle Indexfiles aktualisieren

Alle Indexfiles aktualisieren Menüeintrag

Alle Indexfiles werden auf den neuesten Stand gebracht.

## 1.19 Menüeintrag: Alle Indexfiles löschen

Alle Indexfiles löschen Menüeintrag

Alle Indexfiles werden gelöscht

## 1.20 Menüeintrag: Groß-/Kleinschreibung?

Groß-/Kleinschreibung Menüeintrag

Wenn diese Option aktiviert ist, beachtet SimpleFind die Groß- u. Kleinschreibung von Dateinamen.

## 1.21 Menüeintrag: Exaktes Muster?

Exaktes Muster Menüeintrag

Wenn diese Option aktiviert ist, setzt SimpleFind keine '#' an den Anfang und das Ende eines Datei-Musters.

---

## 1.22 Menüeintrag: Exakter Kommentar?

Exakter Kommentar Menüeintrag

Wenn diese Option aktiviert ist, setzt SimpleFind keine '#?' an den Anfang und das Ende eines Kommetar-Musters.

## 1.23 Menüeintrag: Indexfiles benutzen?

Indexfiles benutzen Menüeintrag

Nur wenn diese Option aktiviert ist wird SimpleFind die **Indexfiles**, wenn sie vorhanden sind benutzen

## 1.24 Menüeintrag: Indexfiles automatisch aktualisieren?

Indexfiles automatisch aktualisieren Menüeintrag

Wenn aktiviert, wird hiermit eine automatische Aktualisierung der Indexfiles ermöglicht. Weitere Einstellungen können im **Indexmanager** vorgenommen werden.

## 1.25 Menüeintrag: Schnellstart?

Schnellstart Menüeintrag

Wenn diese Option aktiviert ist, beginnt SimpleFind mit der Suche unmittelbar nachdem das Datei-Muster eingeben und mit Return bestätigt worden ist.

## 1.26 Menüeintrag: Alle Suchoptionen behalten?

Alle Suchoptionen behalten Menüeintrag

Alle Suchoptionen werden mit **Einstellungen speichern** abgespeichert und sind somit beim nächsten Aufruf von SimpleFind wieder verfügbar.

## 1.27 Untermenü: Sortieren nach

Sortieren nach Untermenü

Sie können zwischen den folgenden Suchmodies wählen:

Nicht sortieren Pfad- und Dateinamen Dateinamen Kommentaren Erstellungsdaten(das neueste zuerst) Größen (das kleinste zuerst)

## 1.28 Untermenü: Sichtbare Suchoptionen

Sichtbare Suchoptionen Untermenü

Hier kann ausgewählt werden welche Suchoptionen im **Hauptfenster** sichtbar sein sollen

## 1.29 Untermenü: Inhaltsoptionen

Inhaltsoptionen Untermenü

Die Optionen hier wirken sich nur auf die Inhaltssuche aus:

Groß-/Kleinschreibung - SimpleFind beachtet die Groß- u. Kleinschreibung von Dateinamen. String Modus erzwingen - SimpleFind beachtet AmigaOS Muster nicht

## 1.30 Menüeintrag: Voreinstellungen ändern

Voreinstellungen ändern Menüeintrag

Ruf das externe Voreinstellungsprogramm auf, welches in den **Datei- Merkmalen** angegeben wurde.

## 1.31 Menüeintrag: Einstellungen speichern

Einstellungen speichern Menüeintrag

Die Einstellungen werden gespeichert und sind somit beim nächsten Neustart wieder verfügbar.

## 1.32 Hauptfenster

Hauptfenster

Das Hauptfenster erscheint unmittelbar nach dem Start. Mit Hilfe dieses Fensters können Sie die Suchkriterien des **Suchprozesses** bestimmen.

Folgende Gadgete oder Gadgetgruppen sind hier zu finden:

Die 'Suchoptionen' Gruppe

Diese Optionen sind bei jedem Suchprozess erforderlich. Folgende Optionen sind hier verfügbar: **Suchpfad** Bestimmt den Pfad für den Suchprozess **Suchmuster** Das Muster der zu suchenden Dateien

Die 'weitere Optionen' Gruppe

Diese Optionen sind für den Suchprozess nicht zwingend erforderlich, sie können einzeln oder komplett aktiviert/deaktiviert werden. Sie können auch mittels des **Einstellungen/Sichtbare Suchoptionen** Menüeintrags ganz aus dem Hauptfenster entfernt werden. Folgende Optionen sind hier verfügbar: **Kommentar** Such in Kommentaren **Min. Größe** Minimale Größe einer Datei **Max. Größe** Maximale Größe einer Datei **In den letzten** In diesem Zeitraum wurde eine Datei erstellt **Zwischen** Zwischen zwei Zeitpunkten **Schutzbits** Suche nach Schutzbits **Datentyp** Suche nach Datentypen **Inhalt** Suche in einer Datei

Zwischen den beiden Gruppen befindet sich die **Max. Suchtiefe** Option.

Wenn Sie mit ihrer Auswahl der Optionen fertig sind betätigen Sie den **Suche starten...** Button.

## 1.33 Hauptfenster: Suchpfad

Suchpfad

Von hier aus starten SimpleFind die Suche. Sie können den Pfad über die Tastatur eingeben oder einfach das Gadget («) rechts daneben anklicken. Es erscheint dann ein Verzeichnis-Requester in dem Sie bequem einen Pfad auswählen können. Mehrere Pfade können auch eingegeben werden und müssen durch ' ' getrennt werden. Betätigen des 'Alle' Buttons definiert den Pfad für alle verfügbaren Indexfiles vorausgesetzt **Indexfiles benutzen?** ist aktiviert. Ist es nicht aktiviert werden stattdessen alle gemounteten Geräte eingefügt. Die Eingabe hier kann mittels **Einstellungen speichern** dauerhaft gesichert werden. Der Verzeichnis-Requester kann auch hervorgeholt werden, in dem man die Shift-Taste und den Unterstrichenen Buchstaben des Gadgettextes betätigt. (in der deutschen Version Shift + 'P' )oder einfach 'd'.

## 1.34 Hauptfenster: Muster

Muster

Standard AmigaOS Muster. Wenn Sie den Button rechts daneben betätigen erscheint ein Popup-Fenster in dem Sie Ihre häufig benutzten Muster auswählen können. In [Einstellungen/Suchoptionen](#) erfahren Sie, wie Sie die Liste verändern können.

## 1.35 Hauptfenster: Kommentar

Kommentar

Aktivieren Sie diese Zeile um nach Datei-Kommentaren suchen zu können. AmigaOS Muster werden unterstützt.

## 1.36 Hauptfenster: Min. Grösse

Min. Grösse

Hier können Sie die minimale Grösse die eine Datei haben darf angeben. Die Einheit können sie Im Cyclegadged rechts auswählen.

## 1.37 Hauptfenster: Max. Grösse

Max. Grösse

Hier können Sie die maximale Grösse die eine Datei haben darf angeben. Die Einheit können sie Im Cyclegadged rechts auswählen.

## 1.38 Hauptfenster: In den letzten

In den letzten

Hier können Sie bestimmen, wie lange vorher eine Datei erstellt oder verändert worden sein darf.

## 1.39 Hauptfenster: Zwischen

Zwischen

Hier können Sie den Zeitraum bestimmen, in dem eine Datei erstellt oder verändert worden sein darf.

## 1.40 Hauptfenster: Schutzbits

Schutzbits

Bestimmt die Schutzbits die eine Datei aufweisen muss. SimpleFind unterstützt das r, w, e, d, h, s, p, a Bit. Ein Minus '-' vor dem Bit sucht nach nichtgesetzten. Wird ein Bit nicht angegeben wird es bei der Suche ignoriert. Wenn Sie den Button rechts betätigen, öffnet sich ein neues Fenster, in dem Sie mit der Maus die gewünschten Bits auswählen können.

---

## 1.41 Hauptfenster: Datentyp

### Datentyp

Eine Datei solle zu dieser Datentyp Gruppe gehören. Ein betätigen des Buttons rechts öffnet ein Popup-Fenster in dem alles möglichen Gruppen angezeigt und ausgesucht werden können. Beachten Sie bitte, daß hierfür die `datatypes.library` benötigt wird und die gewünschten Datentypen auch installiert sein sollten.

## 1.42 Hauptfenster: Inhalt

### Contents

Durchsucht das gesammte File nach dem gewünschten Muster. Achtung, wenn Sie direkt nach einem Jokerzeichen (z.B. #?) suche wollen, aktivieren Sie vorher den **Inhaltsoptionen/String Modus erzwingen** Eintrag. Das Ergebniss wird in einem Separaten Fenster angezeigt, wenn Sie im Ergebniss Fenster auf die Datei klicken.

## 1.43 Hauptfenster: Max. Suchtiefe

### Max. Suchtiefe

Bestimmt die maximale Suchtiefe von Verzeichnissen in der SimpleFind suchen soll.

## 1.44 Hauptfenster: Suche starten

### Suche starten

Hier wird der **Suchprozess** gestartet. Die Suchergebnisse werden im **Ergebnissfenster** angezeigt. Die Such kann mittels 'Esc'-Taste oder anklicken des Schliessgadgeds unterbochen werden.

## 1.45 Ergebnissfenster

### Ergebnissfenster

Hier werden die gefundenen Dateien angezeigt. Die Files können mittels Mausclick ausgewählt werden. Verändern Sie den Dateinamen im String-Gadged und die Datei wird umgehend umbenannt.

Unter dem String-Gadged finden Sie ein zweites (Anzeigemuster). Hier können sie nochmal ein Muster zur Bestimmung der bereits angezeigten Dateien eingeben. Das erspart einen nochmaligen Suchprozess auf dem Gerät.

Die Buttons darunter sind konfigurierbar in **Einstellungen/Buttons**.

Ausserdem ist, wenn gewünscht, noch ein Pop-Menü verfügbar. Es ist unter **Einstellungen/Popup Menü** auch frei konfigurierbar. Das Menü erscheint bei einem Mausclick mit der rechten Maustaste über der Liste.

Voreingestellt sind folgende Buttons:

**Information...** Informations Requester der Workbench **Kopieren...** Ausgewählte Dateien kopieren **Löschen...** Ausgewählte Dateien löschen **Anzeigen...** Ausgewählte Dateien anzeigen **Archivieren...** Ausgewählte Dateien archivieren **Entpacken...** Ausgewählte Dateien auspacken

## 1.46 Index Manager Fenster

Index Manager Fenster

In diesem Fenster können Sie Ihre **Indexfiles** verwalten. Sie können Indexfiles erstellen, löschen oder einfach nur aktualisieren. Verfügbare Indexfiles werden im **Listview** angezeigt. Folgende Gadgets stehen ihnen zur Bearbeitung zur Verfügung: **Erstellen...** neues Indexfiles erstellen **Aktualisieren** Indexfiles aktualisieren **Löschen** Indexfiles löschen

Die anderen Gadgets sind für die automatische Aktualisierung der Indexfiles:

**Indexfile automatisch aktualisieren** Indexfile automatisch aktualisieren? **Nach** Nach einer bestimmten Zeit **Größenunter. höher als** Wenn der Grössenunterschied höher ist als **Und/Oder CycleGadged** Wenn nur eines oder beides eintritt

## 1.47 Index Manager Fenster: Verfügbare Indexfiles Listview

Verfügbare Indexfiles Listview

Die Liste zeigt alle verfügbare Indexfiles. Es wird das Gerät bzw. das Verzeichnis für das das Indexfile erstellt wurde angezeigt. In Klammern steht das Datum der letzten Änderung. Zum Auswählen eines Indexfiles klicken sie mit der linken Maustaste auf einen Eintrag oder benutzen sie die Cursor-Tasten.

Ein Doppel-Klick über einem Eintrag ändert den **Suchpfad** im **Hauptfenster**.

## 1.48 Index Manager Fenster: Indexfile erstellen

Indexfile erstellen

Betätigen Sie diesen Button um ein neues Indexfile zu erstellen. Es erscheint ein Verzeichnis-Requester in dem Sie das Gerät oder den Pfad auswählen können.

## 1.49 Index Manager Fenster: Indexfile aktualisieren

Indexfile aktualisieren

Betätigen Sie diesen Button um das ausgewählte Indexfile zu aktualisieren.

## 1.50 Index Manager Fenster: Indexfile löschen

Indexfile löschen

Mit diesem Button können Sie das ausgewählte Indexfile löschen.

## 1.51 Index Manager Fenster: Indexfile automatisch aktualisieren

Indexfile automatisch aktualisieren

Aktivieren sie Diesen Butten, wenn Sie möchten, daß Ihr Indexfile automatisch aktualisiert wird nach **einer bestimmten Zeitperiode** oder einem **Grössenunterschied**.

Die Indexfiles werden automatisch aktualisiert wenn Sie einen neuen **Suchprozess** starten oder

das Index Manager Fenster erneut öffnen. Ausserdem müssen sie den **Indexfiles automatisch aktualisieren** Menüeintrag aktiviert haben.

## 1.52 Index Manager Fenster: Nach

Nach

Bestimmt nach wievielen Monaten/Tagen/Stunden/Minuten ein Indexfile aktualisiert werden soll.

## 1.53 Index Manager Fenster: Größenunter. höher als

Größenunter. höher als

Das Indexfile wird aktualisiert wenn der Grössenunterschied zwischen dem Indexfile und der Partition den angegebenen überschreitet. Die Einheit kann im CycleGadged angegeben werden.

## 1.54 Index Manager Fenster: Und/Oder CycleGadged

Und/Oder CycleGadged

Gibt an ob nur eine (oder) oder beide (Und) Voraussetzungen erfüllt sein müssen um ein Indexfile zu aktualisieren.

## 1.55 Das Einstellungs Programm

Das Einstellungs Programm

Mit Hilfe des Einstellungs Programms können Sie wichtige Funktionen von Simplefind ganz nach Ihren Bedürfnissen verändern. Das Einstellungs Programm selber hat nur ein Fenster.

Am unteren Ende des Fensters sind zwei Buttons:

Speichern und Abbruch

Mit Speichern werden die Einstellungen abgespeichert und sofort von SimpleFind genutzt. Abbruch verwirft die veränderten Einstellungen. In beiden Fällen wird das Einstellungs Fenster geschlossen.

Oben im Fenster ist ein CycleGadged, mit dessen Hilfe Sie verschiedenen Seiten Aufrufen können. Die Seiten können auch mittels der Space-Taste durchgeblättert werden.

Seiten:

**Allgemeine Einstellungen** Hilfreiches **Buttons** Ergebnissfenster Buttons **Popup Menü** Popuptmenüs konfigurieren **Ausgabe Format** Ausgabeformat bestimmen **Kopier Optionen** Hilfreiches beim kopieren **Such Optionen** Such Modus ändern

Das Einstellungs Programm kann sowohl von der Workbench als auch aus der Shell gestartet werden. Es versteht paar Datei-Merkmale genauso und hat eine Shell Schablone.

Aufruf mit:

**Datei-Merkmale** Aufruf von der Workbench **Shell Schablone**. Aufruf aus der Shell

## 1.56 Seite: Allgemeine Einstellungen

Allgemeine Einstellungen

Verz. der Indexfiles

Hier geben Sie das Verzeichnis an, in dem die Indexfile gespeichert und gesucht werden

Anzeigebefehl

---

Hier geben Sie Ihr bevorzugtes Anzeigeprogramm für alle Datentypen ein Diese Programm wird dann bei einem Doppel-Klick auf einem Eintrag im **Ergebnisfenster** oder vom internen SHOW **Befehl** aufgerufen (z.B. Der Anzeigen-Befehl in der Vorgabekonfiguration).

Entpackverz.

Hier geben Sie das Verzeichnis an, in das Archive entpackt werden sollen.

Archivierer

Hier geben Sie das Archivierungsprogramm an, das zum Archivieren benutzt werden soll

## 1.57 Seite: Buttons

Buttons

Hier können Sie die Buttons aus dem **Ergebnisfenster** konfiguriert werden.

Im Listview sind alle verfügbaren Buttons mit Namen eingetragen. Bis auf die Linien die als Trennung der Button Gruppen dienen, ist jeder Eintrag Button. Im **Ergebnisfenster** erkennen Sie verschiedene Gruppen an den Zeilen.

Direkt unter dem Listview können Sie den Namen des gerade aktiven Eintrags verändern. Der Buchstabe hinter dem Unterstrich '\_' wird als Shortcut für den jeweiligen Button interpretiert.

Noch eine Zeile weiter unten können sie einen Befehl ausführen lassen. Abhängig vom **Befehls Typ** welcher mit dem Cycle-Gadged dahinter ausgewählt werden kann. Ausser den internen Befehlen werden alle Befehls Typen als Dateinamen interpretiert. Ein Datei-Requester erscheint wenn, Sie den '«' Button rechts betätigen. Falls der **Intern** Befehls Type ausgewählt wurde erscheint ein Fenster in dem Sie einfach den gewünschten befehl per Maus-Klick auswählen können

Die Bedeutung der anderen Buttons dieser Seite:

Oben

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag ganz an den Anfang der Liste.

Hoch

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag um eine Stelle nach oben.

Runter

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag um eine Stelle nach unten.

Unten

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag ganz an das Ende der Liste.

Neue Gruppe

Dieser Button fügt der Liste eine Linie zur Kennzeichnung der einzelnen Gruppen hinzu.

Neu

Dieser Button fügt der Liste einen neuen Button hinzu.

Entfernen

Dieser Button löscht den aktuellen Eintrag aus der Liste.

Bearb.

Hiermit können Sie die Eingetragene Datei ediren, vorausgesetzt Sie haben Batch or ARexx als Befehls Typ gewählt.

## 1.58 Seite: Popup Menü

Popup Menü

Diese Seite ist vergleichbar mit der **Buttons** Seite. Hier werden aber keine Buttons erstellt sondern Popup Menüs. of creating buttons you can create popup menu entries. Auch Gruppen existieren hier nicht, stattdessen gibt es Trennlinien.

Das Popup Menü erscheint, wenn Sie die linke Maustaste über der Liste im **Ergebnisfenster** betätigen und die popupmenu.library geöffnet wurde.

## 1.59 Seite: Ausgabe Format

### Ausgabe Format

Hier können Sie einfach und bequem das Ausgabeformat im **Ergebnissfenster** bestimmen.

In der Liste sehen sie alles verfügbaren Ausgabe Elemente. Wenn Sie einen Eintrag anklicken, können Sie ihn verschieben, aktivieren, deaktivieren oder mittels CycleGadged bestimmen ob er rechts- oder linksbündig ausgegeben werden soll

### Oben

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag ganz an den Anfang der Liste.

### Hoch

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag um eine Stelle nach oben.

### Runter

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag um eine Stelle nach unten.

### Unten

Dieser Button verschiebt den aktuellen Eintrag ganz an das Ende der Liste.

### Aktivieren

Dieser Button aktiviert den aktuellen Eintrag. So wird er im Ergebnissfenster angezeigt.

### Deaktivieren

Dieser Button deaktiviert den aktuellen Eintrag. So wird er nicht im Ergebnissfenster angezeigt.

### Überschrift anzeigen

Hiermit bestimmen Sie ob die Kopfzeile im Ergebnissfenster . angezeigt werden soll.

## 1.60 Seite: Kopier Optionen

### Kopier Optionen

Hier können sie ein paar Optionen verändern, die sich beim kopieren von einer oder mehreren Dateien auswirken.

### Verzeichnisstruktur behalten

Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie mehr als zwei Dateien aus verschiedenen Verzeichnissen kopieren möchten und die Verzeichnisstruktur beibehalten werden soll.

### Beispiel:

Sie wählen zwei Dateien aus. Eine befindet sich in "SYS:C" , die andere in "SYS:Libs" und Sie möchten beide ins "RAM:" kopieren.

Wenn diese Option aktiviert ist wird SimpleFind die erste Datei nach "RAM:C" und die zweite nach "RAM:Libs" kopieren.

Ist Diese Option nicht aktiviert, kopiert SimpleFind alle Dateien nach "RAM:" ohne Unterverzeichnisse.

### Speicherplatz überprüfen

Wenn diese Option aktiviert ist wird SimpleFind die benötigte Menge an Speicherplatz für die ausgewählten Dateien berechnen. Weist das Zielverzeichnis zuwenig Platz auf, werden Sie durch einen Requester gewarnt.

Diese Option funktioniert im Moment nur vernünftig, wenn die Erste und die Dritte nicht aktiviert sind.

### Icon automatisch kopieren

Wenn diese Option aktiviert ist wird SimpleFind beim kopieren einer Datei auch das ".info" file mitkopieren, sofern es vorhanden ist.

## 1.61 Seite: Such Optionen

Such Optionen

Die Optionen die sie hier verändern können wirken sich auf den Suchprozess aus.

Asycron

Wenn Sie diese Option aktivieren ist SipleFind's **Suchprozess** asynchron.

Stoppfenster

SimpleFind öffnet beim **Suchprozess** ein Fenster mit einem Statusbalken und einem StoppButton.

Darunter können Sie Ihre häufig benutzten Muster bearbeiten. In SimpleFind können Sie dann diese mit dem Button rechts neben der Mustereingabe erreichen. Ein neues Muster kann mit dem Neu - Button erstellt und rechts daneben Verändert werden. Wie schon bei **Buttons** und Popup-Menü können Sie auch hier die die Einträge mittels den Buttons links verschieben oder löschen.

## 1.62 Einstellungen: Datei-Merkmale

Datei-Merkmale

Das Einstellungs Programm erkennt drei Datei-Merkmale.

PREFSFILE

Der Name der Voreinstellungsdatei. Hier werden die Einstellungen gespeichert, wenn sie den Speichern Button betätigen.

(Voreinstellung: PROGDIR:SimpleFind.prefs)

TEXTEDITOR

Hier können Sie ihren bevorzugten TextEditor eintragen, der aufgerufen wird, wenn Sie Bearb. Button auf der **Buttons** Seite betätigen.

NOPOPUPMENU

Das Einstellungs Programm benutzt nicht die popupmenu.library, egal ob sie installiert ist oder nicht.

## 1.63 Einstellungen: Benutzung aus der Shell

Shell Schablone

Das Einstellungs Programm kann auch von der Shell aus gestartet werden. Die Schablone sieht dann so aus:

PREFSFILE,TEXTEDITOR,NOPOPUPMENU/S,READTTYPES/S

PREFSFILE

Der Name der Voreinstellungsdatei. Hier werden die Einstellungen gespeichert, wenn sie den Speichern Button betätigen.

(Voreinstellung: PROGDIR:SimpleFind.prefs)

TEXTEDITOR

Hier können Sie ihren bevorzugten TextEditor eintragen, der aufgerufen wird, wenn Sie Bearb. Button auf der **Buttons** Seite betätigen.

NOPOPUPMENU

Das Einstellungs Programm benutzt nicht die popupmenu.library, egal ob sie installiert ist oder nicht.

READTTYPES GETENTRYNEXT

Das Einstellungs Programm versucht die Datei-Merkmale zu lesen.

## 1.64 SimpleFind's ARexx Port

ARexx Port

SimpleFind besitzt einen einfachen ARexx Port, mit dessen Hilfe Sie die Funktionen von SimpleFind auch in anderen Programmen nutzen können.

Der Port Name ist SIMPLEFIND.1. Bitte beachten Sie, daß SimpleFind im Moment nur einen Port unterstützt. D.h. nur der erste Prozess kann per Arexx erreicht werden !

Folgende Arexx Befehle bietet SimpleFind an

**ADDNOTIFYPOR**T Notify Port einrichten **DONTSHOWRESULTS** Ergebnissfenster öffnen untersagen **GETENTRYNEXT** markierten Eintrag lesen **GETFIRSTSELENTYPOS** Position des ersten markierten Eintrags lesen **GETMAXENTRIES** maximale Eintragsnummer lesen **GETMAXFULLPATHLEN** längsten Pfad lesen **GETSELENTRIES** Anzahl der markierten Einträge **GETSELENTYNEXT** markierten Eintrag lesen **REMOVENOTIFYPOR**T Notify Port entfernen **SETENTRYPOS** Set the entry cursor **SHOWRESULTS** Allow opening of the Ergebnissfenster **QUIT** Quit SimpleFind

Ein Beispiel wie man den Arexx Port benutzen könnte ist simplefind\_dopus.rexx . Es veranlasst SimpleFind die Ergebnisse in einer Dopusliste anzuzeigen, anstatt das **Ergebnissfenster** zu nutzen. Aufgrund eines Fehlers in Dopus funktionieirt es aber nicht korrekt (Beachten Sie **Fehler**)

Es sind auch noch einfachere Beispiele beigelegt: saveentries.rexx Speichert alle Ergebnisse in eine Datei saveselentries.rexx Speichert alle ausgewählten Ergebnisse in eine Datei

## 1.65 ARexx Befehl: ADDNOTIFYPOR

Schablone ADDNOTIFYPOR PORTNAME

Beschreibung Fügt der internen Liste von SimpleFind einen **Notify Ports** hinzu. Wenn die Nachrichten nicht mehr gebraucht werden sollten Sie den **REMOVENOTIFYPOR**T Befehl versuchen.

Argumente PORTNAME - Name des Ports der hinzugefügt werden soll

## 1.66 ARexx Befehl: DONTSHOWRESULTS

Schablone SHOWRESULTS

Beschreibung Untersagt SimpleFind die Ergebnisse im Ergebnissfenster anzuzeigen.

## 1.67 ARexx Befehl: GETENTRYNEXT

Schablone GETENTRYNEXT

Beschreibung Liest die Informationen des markierten Eintrags und springt dann zum Nächsten.

Die Informationen stehen in folgenden ARexx Variablen: s entry.comment - Der Dateikommentar entry.name - Der volle Dateipfad entry.seconds - Die Zeit der Datei in Sekunden ab 1 Januar 1998 entry.size - Die Länge der Datei in Bytes entry.prot - Die Schutzbits der Datei

## 1.68 ARexx Befehl: GETFIRSTSELENTYPOS

Schablone GETFIRSTSELENTYPOS

Beschreibung Gibt die Stelle des zuerst markierten Eintrags als RESULT Variable aus.

## 1.69 ARexx Befehl: GETMAXENTRIES

Schablone GETMAXENTRIES

Beschreibung Gibt die Anzahl der gefundenen Dateien als RESULT Variable aus.

## 1.70 ARexx Befehl: GETMAXFULLPATHLEN

Schablone GETMAXENTRIES

Beschreibung Gibt die Länge des längsten Pfades als RESULT Variable aus.

## 1.71 ARexx Befehl: GETSELENTRIES

Schablone GETSELENTRIES

Beschreibung Gibt die Anzahl der markierten Einträge als RESULT Variable aus.

## 1.72 ARexx Befehl: GETSELENTRYNEXT

Schablone GETSELENTRYNEXT

Beschreibung Liest die Informationen des markierten Eintrags und springt dann zum nächsten markierten Eintrag.

Die Informationen stehen in folgenden ARexx Variablen: s.entry.comment - Der Dateikommentar entry.name - Der volle Dateipfad entry.seconds - Die Zeit der Datei in Sekunden ab 1. Januar 1978 entry.size - Die Länge der Datei in Bytes entry.prot - Die Schutzbits der Datei

## 1.73 ARexx Befehl: REMOVENOTIFYPORT

Schablone REMOVENOTIFYPORT PORTNAME

Beschreibung Entfernt einen Port aus der internen Liste von SimpleFind's **Notify Ports**.

Argumente PORTNAME - Name des zu entfernenden Ports

## 1.74 ARexx Befehl: SETENTRYPOS

Schablone SETENTRYPOS CURSORPOS/N

Beschreibung Setzt den Cursor an die angegebene Position.

Argumente CURSORPOS/N: Die neue Cursor-Position (beginnend bei 0).

## 1.75 ARexx Befehl: SHOWRESULTS

Schablone SHOWRESULTS

Beschreibung SimpleFind gibt die Ergebnisse im Ergebnissfenster aus. Dieses ist auch die Voreinstellung.

---

## 1.76 ARexx Befehl: QUIT

Schablone QUIT

Beschreibung Beendet SimpleFind. Nach Aufruf dieses Befehls ist der SimpleFind ARexx Port nicht mehr vorhanden.

## 1.77 ARexx: Notify Port

Notify Ports Ein Notify Port wird benutzt um Nachrichten von SimpleFind empfangen zu können. Damit SimpleFind weiß, wohin eine Nachricht geschickt werden soll, muß der Portname ersteinmal SimpleFind bekannt gemacht werden.

Aber zunächst muß dieser Port erstmal erstellt werden. Dazu gibt es die Funktion `openport(portname)` der `rexxsupport.library`.

Wenn SimpleFind den Port nun kennt, so schickt es nun Nachrichten zu diesen Port. Wie in jeden Programm sollte man auf so eine Nachricht warten. Dazu gibt es die `waitpkt(portname)` Funktion. Danach holt man die Nachricht mit Hilfe von `packet=getpkt(portname)`; diese Nachricht muß in einer Variablen gespeichert werden.

Mit `arg=getarg(packet,0)` bekommt man nun den eigentlichen Nachrichtentyp, den SimpleFind der Nachricht. Danach sollte die Nachricht umgehend beantwortet werden, da SimpleFind bis dahin für den Benutzeroberfläche und der ARexx Port blockiert ist.

Mit Hilfe von `arg` kann man nun den Nachrichtentyp identifizieren:

'begin searching' - wird gesendet wenn der Benutzer die Suche starten will 'ready' - wird gesendet, wenn der Suchvorgang beendet wurde. Nach Erhalt dieser Nachricht kann man die Gefundenen Dateien auswerten. 'quit' - wird gesendet wenn SimpleFind beendet wird. Nach dieser Message message ist der ARexx Port von SimpleFind ungültig, was bedeutet, das keine weiteren SimpleFind ARexx Befehle benutzt werden dürfen

Ein Beispiel wie Sie einen solchen Port benutzen, finden Sie im Skript: `simplefind_dopus.rexx` .

## 1.78 Zukunft

Zukunft

Folgende Features sind geplant:

- alles mit SAS/C++ kompilieren und das Einstellungs Programm zur library werden zu lassen - bessere Amiga Guide Online Hilfe - mehr ARexx Befehle - eine extra Shell Version ? - ein besserer Guide mit weniger Fehlern - Vielleicht ein Installer-Skript
- Vorschläge von Ihnen, wenn ich sie für Gut befinde (z.B. werde ich kein Rennspiel oder Funktionsplotter einbauen ;-)

Je eher der Eintrag in der Liste ist, desto höher ist die Priorität. (Ihre Vorschläge natürlich auch)

Was ich aber nicht unbedingt einbauen möchte ist eine direkte Filetype-Unterstützung, weil dieses bereits indirekt genutzt werden kann. Nehmen sie einfach ein Tool das Filetype erkennen kann als SimpleFind's Anzeigebefehl. Es gibt einige im Aminet und die reichen meiner Meinung nach.

## 1.79 Bekannte Fehler

Problematik 1

Einige Leute berichteten mir wiederholt von Problemen bei der Indexfile-Aktualisierung

Meine Erklärung

Die Indexfile-Aktualisierung ist immernoch nicht Perefekt :-)

Ein weiterer Grund ist, daß das OS das Erstellungsdatum nicht ändert, wenn nur der Kommentar verändert wurde.

Lösung

---

Auf Grund diese OS-Bugs ist es mir nicht möglich den Fehler zu beheben :-)

Es würde mir aber vielleicht weiterhelfen, wenn Sie mir ein aktualisiertes (fehlerhaftes) und ein originales Indexfile zuschicken würden. Bitte aber nur mit Lha oder LZx gepackte und nicht so grosse Indexfiles (Die E-Mail sollte nicht grösser als 250KB sein).

#### Problematik 2

In Verbindung mit DOpus (WB-Ersatz) funktioniert der Information-Button nicht. (berichtet von Manfred Ambros)

#### Meine Erklärung

Die Funktion die SimpleFind benötigt setzt eine geladene Workbench voraus.. Wenn Sie Dopus als WB-Ersatz betreiben, ist die Workbench nicht geladen und der Aufruf schlägt fehl.

#### Lösung

Ein Informations-Requester-Patcher sollte das Problem beheben.

Ich habe auch davon gehört, das neuere Versionen von Dopus (ab Version 5.66) eine Option haben um das Problem zu beheben.

#### Problematik 3

Wenn Sie ein Arexx-Skript für Opus benutzen können die gefundenen Dateien nicht von einem in das andere Fenster kopiert werden.

#### Meine Erklärung

DOpus benutzt volle Pfadnamen nicht korrekt.

#### Lösung

Keine. Wenn jemand weiss wie das Problem zu beheben ist, schreiben Sie **mir**.

## 1.80 Geschichte

### Geschichte

Und nun die sehr lange Geschichte von SimpleFind:

Version 1.0 (06.04.97) - erste Aminet Veröffentlichung

Version 1.1 (21.04.97) - Oops, SimpleFind gab Speicher zweimal frei das ist nun hoffentlich behoben - Indexfiles können nun zur schnelleren Suche benutzt werden

Version 1.2 (22.06.97) - ein paar Fehler in "Indexfile aktualisieren" behoben (aber immernoch nicht perfekt) - schönere Oberfläche - Shell Unterstützung

Version 1.3 (30.06.97) - mehr Shell Befehle (Vorschlag von Jørn Ove Nilsen) - ein paar interne Änderungen

Version 1.4 (09.07.97) - LFORMAT CLI-Option hinzugefügt - neues Standart CLI Ausgabe Format - die Möglichkeit alle Indexfiles zu durchsuchen hinzugefügt (Vorschlag von Jørn Ove Nilsen) - Abbruchmöglichkeit mit 'Esc' in der GUI hinzugefügt

Version 1.5 (21.07.97) - Möglichkeit nach Kommentaren zu suchen hinzugefügt (Vorschlag von Robert Taje) - das Ausgabe Format im Ergebnissfenster ist nun konfigurierbar - Sortierung nun nach Dateinamen, Datum, Grösse, Kommentaren and Pfad-u. Dateinamen möglich - Anzeige-Muster für Dateinamen im Ergebnissfenster hinzugefügt - Funktion des 'Alle' Buttons ein wenig verändert ALLMOUNTEDVOLS/S CLI-Option hinzugefügt nun ist es einfache in allen gemounteten Geräten zu suchen (Vorschlag von Rick Adams)

Version 1.6 (11.08.97) - benutzt nun die AsyncIO-Routines von Magnus Holmgren (schreiben) - mehrfachauswahl im Ergebnissfenster - Unterstützung von LZx and LHa hinzugefügt - Information, Archivieren, Entpacken Buttons hinzugefügt - französischer Katalog von Alexander Lärz - norwegischer Katalog von Eirik Bogsnes

Version 1.7 (15.09.97) - Index Manager hinzugefügt - automatische Indexfileaktualisierung (Vorschlag von Mario Kuban) - mehrere Fehler behoben (berichtet von Manfred Ambros, Bahman Moallem, Andre Lehmann) - neue CLI Optionen WITHIN/K,PREFSFILE/K,AUTOUPDATE/S - GUI/S durch GUIMODE/K ersetzt - Hauptfenster ist nun ein App-Fenster - verschiedene andere Erweiterungen (Vorschläge von vielen Leuten) - deutscher Guide von Andre Lehmann

Version 1.8 (11.10.97) - zwei schwere Indexfile-aktualisierungs fehler behoben (berichtet von Andre Lehmann und Robert Taje) - verschiedene andere Fehler behoben (berichtet von Andre Lehmann und Manfred Ambros) - Schnellstart in der GUI hinzugefügt (Vorschlag von Bahman Moallem) - Möglichkeit alle Suchoptionen abzuspeichern hinzugefügt (Vorschlag von Andre Lehmann)

Version 2.0 (26.11.97) - Einstellungs Programm hinzugefügt - konfigurierbare Buttons hinzugefügt - finnischer Katalog von Timo Kaikumaa - kleinere Verbesserungen

Version 2.1 (25.01.98) - locale.library Patch wird nicht mehr benötigt - Möglichkeit eine Kopfzeile im Ergebnissfenster darzustellen - ein paar Fehler in der englischen Guide behoben (Dank an Steve Baker) - konfigurierbare Popup Menüs - kopier Routine verbessert - wenn kein StringGadged aktiviert ist, aktivier 'TAB' das erste (Vorschlag von Bahman Moallem) - ein paar (kleine) Geschwindigkeitssteigerungen - einfachen ARExx Port hinzugefügt (unterstützt durch Timo Kaikumaa)

Version 2.2 (28.04.98) - ein paar Suchoptionen (Zwischen, Schutzbits, Inhalt, Datentyp) hinzugefügt (Vorschläge von Jürgen Urbanek, Nils Goers und Robert Taje) - Max. Suchtiefe hinzugefügt (Vorschlag von Nils Goers) - Sie können das Hauptfenster ein wenig konfigurieren - asynchrones Suchen möglich - Ein Stopfenster mit einem Stop-Butten und einem Statusbalken hinzugefügt (gewünscht von vielen Leuten) - ganz einfache Online-Hilfe - nun mit deutschem Guide von Jürgen Urbanek - Muster Liste (Vorschlag von Jürgen Urbanek) - "MOVE" als internen Befehl hinzugefügt (Vorschlag von Robert Taje) - ein paar neue ARExx Befehle und zwei neue Skripte hinzugefügt - und bestimmt einige andere kleine Veränderungen

## 1.81 Guide Geschichte

Guide Geschichte

Hier finden Sie die Geschichte dieses Guides.

Version 2.2 - erste veröffentlichte Version

## 1.82 Wie können Sie mich erreichen ?

Autor

Dies ist inzwischen das zwölfte Release von SimpleFind, es sind aber bestimmt trotzdem noch ein paar Fehler enthalten. Wenn Sie welche finden sollten (auch im englischen Guide) oder Verbesserungsvorschläge haben, sollten Sie sich mit mir in Verbindung setzen.

Das sollten Sie auch tun, wenn sie vorhaben einen neuen Katalog für SimpleFind erstellen. Ich sende Ihnen dann die benötigten Dateien zur Katalogerstellung zu (Nur per E-Mail !). Ausser der englischen und der deutschen Sprache sind noch folgende verfügbar:

norwegisch von Eirik Bogsnes französisch von Alexander Lärz finnisch von Timo Kaikumaa

Der beigelegte deutsche Guide wurde von Jürgen Urbanek übersetzt. Besten Dank an die Autoren.

Mein Dank geht auch an die Leute die SimpleFind unterstützt und mir geholfen haben, diese Version besser als die letzte werden zu lassen, durch Vorschläge, Fehlerangaben oder Problemlösungen die sie mir zugesandt haben.

Ich würde mich sehr freuen, wenn Sie mir ein wirklich gutes Icon für SimpleFind zukommen lassen könnten. (Ich weiss meines ist nicht so schön, denn ich bin Doktor, aeh Programmierer und kein Grafiker... :-)

Haben Sie keine Scheu' mir Festplatten, Grafikkarten, Disketten, CDs or Geld zu schicken ;-)

\*\*\*\* HILFE \*\*\*\*

Zur Zeit suche ich eine Grafikkarte für meinen Amiga2000. Wenn Sie Ihre Karte verkaufen wollen (kann ja sein, daß Sie sich eine neue zugelegt haben) dann schreiben Sie mir. Da man als Freeware-Author immer knapp bei Kasse ist, würde ich mich über ein günstiges Angebot sehr freuen.

Address: Sebastian Bauer Neustädter Str. 45 07768 Kahla Germany

Sie können mich auch per E-Mail erreichen. Haben sie YAM installiert genügt ein Klick auf die Adresse.

sebauer@t-online.de

Ich habe auch eine Homepage im WWW.Zur Zeit ist diese nur deutschsprachig und in der Aufbauphase. Aber dort finden Sie immer die aktuellste Version von SimpleFind sowie andere Projekte für den Amiga.

<http://home.t-online.de/home/sebauer/>

## 1.83 Danksagungen

### Danksagungen

Ich möchte mich bei folgenden Leuten bedanken. Ohne sie wäre SimpleFind nicht was es heute ist.

Alexander Lärz - für den französischen Katalog und eine gute Freundschaft

Andre Lehmann - für den deutschen Guide bis Version 1.8, Fehlerberichte und Vorschläge (Andre, wo bleibst du denn? Ich hoffe du meldest dich wiedermal bei mir)

Andreas Meyer - für seine E-Mail an mich

Bahman Moallem - für Vorschläge und Fehlerberichte

Christoph Bubel - für Beta-Tests

Eirik Bogsnes - für den norwegischen Katalog

Jürgen Urbanek - für Vorschläge, die SimpleFind Bilder, den deutschen Guide und Beta-Tests

Jørn Ove Nilsen - für die erste E-Mail die ich bekommen habe und Vorschläge

Manfred Ambros - für Vorschläge und Fehlerberichte

Mario Kuban - für seine Nachricht

Nils Görs - für seine Vorschläge und Fehlerberichte

Michael Kuban - für seine Nachricht

Odd H. Sandvik - für seine Nachricht

Robert 'AMON' Falk - für den guten Fehlerberichte

Robert Taje - für Fehlerberichte, wirklich gute Beta-Tests und ein klein' wenig Small-Talk ;-)

Steve Baker - für die Fehlerkorrektur in der englischen Guide (Entschuldigung, ich kann Dich nicht erreichen, die Mails kommen immer wieder zurück)

Roland Bengtsson - für seine Vorschläge und die Multitasking Beispiele

Timo Kaikumaa - für Fehlerberichte, den finnischen Katalog und für seine Hilfe mit dem AREXX Port

Thomas Newsom - für seine E-Mail an mich

Diese Leute habe mir direkt bei der Verbesserung von SimpleFind geholfen. Natürlich gibt es auch noch andere Leute denen ich danken möchte. Ohne sie wäre SimpleFind nicht das, was es heute ist, hätte weniger Funktionen oder gäbe es garnicht ;-)

Jay Miner und andere Amigaentwickler - für die Entwicklung des besten Computers der Welt

The Amiga OS Development Group - für das fantastische OS

Gateway 2000 - für den Kauf von Amiga und das sie ihn zurück in die Zukunft bringen. Wir alle zählen auf euch.

Bahman Moallem - für seine grossartige ctrequest.library

Henrik Isaksson - für seine popupmenu.library

Stefan Becker - für seine wbstart.library

Thomas Baust - für sein HunkShort Programm, womit ich die Länge von SimpleFind ein wenig verringern konnte

Ich möchte auch allen Leute auf der Welt danken, die meinen Lieblingscomputer, den Amiga, unterstützen.

Ich hoffe ich habe niemanden vergessen, ansonsten lassen sie es **mich** wissen

## 1.84 Der Suchprozess

### Suchprozess

Der Suchprozess ist der Teil in SimpleFind, der sucht. In diesem Teil durchsucht SimpleFind alle gewählten Verzeichnisse (und Unterverzeichnisse) direkt auf der Platte oder in den **Indexfiles**.

Findet es eine Datei die den Suchkriterien entspricht, wird das Ergebnis in einen internen Puffer verschoben. Sobald SimpleFind mit der Suche fertig ist werden alle Ergebnisse im **Ergebnissfenster** angezeigt. So ist es im synchronen Modus.

Wann immer Sie den asynchronen Modus wählen (beachten Sie **Einstellungen/Suchoptionen** werden Sie die Ergebnisse sofort wenn sie gefunden werden sehen. Sie habe ebenso die Möglichkeit die bisher gefundenen Einträge zu kopieren, verschieben, löschen oder umzubenennen während SimpleFind weiter sucht. Achtung: Der asynchrone Modus funktioniert im Moment noch nicht mit Indexfiles. SimpleFind schaltet in diesem Fall automatisch in den synchronen Modus.

Sollten Sie SimpleFind aus der Shell gestartet haben, ist da natürlich kein Ergebnissfenster. Die gefundenen Dateien werden dann in dem Shell-Fenster angezeigt aus dem SimpleFind gestartet wurde.

## 1.85 Indexfile

### Indexfile

Die Indexfiles befinden sich in dem Verzeichnis auf ihrer Festplatte, welches sie in **Verz. der Indexfiles** bestimmt haben. Sie werden von SimpleFind erstellt und beinhalten alle wichtigen Daten über ihre Partitionsstruktur. Z.B. beinhalten sie die Dateinamen, Größen, Datum, Kommentare und das Verzeichnis jeder Datei.

Mit Hilfe dieser Indexfiles können Sie den **Suchprozess** drastisch beschleunigen, weil SimpleFind schneller an die wichtigen Daten herankommt als wenn direkt auf einem Medium (Festplatte, Floppy Diskette,... ) gesucht werden würde.

Der Nachteil an diesem Verfahren ist das die Indexfile nicht immer aktuell sind. D.h. wenn Sie ein Indexfile für eine Partition erstellen und anschliessen eine Datei aus diese Partition kopieren, wird die im Indexfile nicht gefunden werden können. Um das Problem ein wenig unter Kontrolle zu bekommen, besteht die Möglichkeit die Indexfiles automatisch oder auch manuell über den **Index Manager** zu aktualisieren.

## 1.86 Befehls Typen

### Befehls Typen

SimpleFind unterscheidet 5 verschiedene Befehls Typen die zum konfigurieren der **Buttons** benutzt werden und SimpleFind sagen wie die einzelnen Befehle zu handhaben sind. Ein solcher Befehl wird ausgeführt, wenn Sie einen Button im {" Ergebnissfenster " link RESULTWND} betätigen.

Folgende Befehls Typen sind möglich:

1. Intern - Der Befehl ist ein **Interner Befehl** von SimpleFind
2. CLI - Der Befehl wird wie ein Shell Befehl gehandhabt
3. WB - Der Befehl wird gehandhabt wie ein Programm das von der WB gestartet wird (Beachten Sie die **Voraussetzungen**)
4. Batch - Der Befehl wird wie eine Batch-Datei gehandhabt (Beachten Sie die **Voraussetzungen**)
5. ARexx - Der Befehl wird wie ein ARexx Skript gehandhabt

## 1.87 Interne Befehle

### Interne Befehle

Die internen Befehle sind die, die man auch meistens in File Managern verwendet. Die meisten dieser Befehle beziehen sich auf ausgewählte Dateien.

SimpleFind erkennt folgende interne Befehle:

**ARCHIVE** Archiviert alle ausgewählten Dateien **COPY** kopiert alle ausgewählten Dateien **MOVE** verschiebt alle ausgewählten Dateien **DELETE** löscht alle ausgewählten Dateien **SHOW** zeigt alle ausgewählten Dateien an **INFO** zeigt eine Information zu allen ausgewählten Dateien **UNPACK** Entpackt alle ausgewählten Dateien

**ALL** wählt alle Einträge aus **CLEAR** deselektiert alle Einträge **INVERT** invertiert alle Einträge

## 1.88 Interne Befehle: Archive

Archive

Archiviert alle im Ergebnisfenster ausgewählten Dateien. Sie können den Archivnamen über einen ASL-Requester angeben. Zum Archivieren wird von SimpleFind der Archivierer den Sie in den **Einstellungen** angegeben haben benutzt. Bitte lesen Sie hierzu auch in den **Voraussetzungen** nach.

## 1.89 Interne Befehle: Copy

Copy

Hiermit können Sie die ausgewählten Dateien kopieren. Zu diesem Zweck öffnet sich ein ASL-Requester in dem Sie das Zielverzeichnis aussuchen können.

## 1.90 Interne Befehle: Move

Move

Hiermit können Sie die ausgewählten Dateien in ein anderes Verzeichnis verschieben

## 1.91 Interne Befehle: Delete

Delete

Nach einer zweimaligen Bestätigung werden alle ausgewählten Dateien gelöscht.

## 1.92 Interne Befehle: Show

Show

Hiermit können Sie die ausgewählten Dateien mittels des definierten Anzeigebefehls anzeigen lassen.

## 1.93 Interner Befehl: Info

Info

Benutzt die ausgewählten Dateien mit dem Informations-Requester, der Ihnen von der Workbench bekannt ist.

## 1.94 Interne Befehle: Unpack

Unpack

Entpackt die ausgewählten Archive (falls sie mit einem unterstützten Archivierer gepackt sind, beachten Sie die **Voraussetzungen**) in das vorgesehene Verzeichnis.

### **1.95 Interne Befehle: All**

All

Wählt alle Einträge aus.

### **1.96 Interne Befehle: Clear**

Clear

Deselektiert alle Einträge.

### **1.97 Interne Befehle: Invert**

Invert

Invertiert alle Einträge. Ausgewählte werden deselektiert und umgekehrt.

---