

Klicken Sie den Button an über den Sie mehr Informationen erhalten möchten.



## Einführung

- [Über die Installation](#)
- [Einrichten von MultiPack](#)
- [MultiPack im Netzwerk](#)
- [Über Shareware](#)
- [Registrierung von MultiPack](#)
- [Über ARJ & Co](#)
- [Die Hotline](#)
- [Über Drag & Drop](#)
- [Die Fenster von MultiPack](#)

## Verfahren

- [Ein Archiv Öffnen/Bearbeiten](#)
- [Ein Archiv Dekomprimieren](#)
- [Ein Archiv Erstellen \(Komprimieren\)](#)
- [Ein Archiv Updaten](#)
- [Ein Archiv Freshen](#)
- [Ein Archiv Testen](#)
- [Ein Archiv Konvertieren](#)

## Über die Installation von MultiPack

Während der Installation von MultiPack wurden alle Dateien (Inhalt der Programmdiskette ) in das von Ihnen angegebene Verzeichnis kopiert. Es wurden keine Dateien in das Windows oder ein anders auf Ihrer Festplatte bestehendes Verzeichnis kopiert.

Weiter wurden während der Installation folgende Eintragungen in die Initialisierungsdatei <win.ini> geschrieben:

```
ARJ    =    PFAD\MPACK.EXE ^.ARJ
ZIP    =    PFAD\MPACK.EXE ^.ZIP
LZH    =    PFAD\MPACK.EXE ^.LZH
```

Diese Eintragungen dienen der Verknüpfung der Archivdateien mit der Programmdatei <mpack.exe>.

## Über Arj und Co

Zur Entwicklung und zum Testen von MultiPack 1.0 wurden folgende Versionen der Packprogramme eingesetzt:

ARJ.EXE	=	Version	2.41
PKZIP.EXE	=	Version	2.04g
PKUNZIP.EXE	=	Version	2.04g
ZIP2EXE.EXE	=	Version	2.04g
LHA.EXE	=	Version	2.13

## Die Hotline

Wenn Sie eine Frage zu MultiPack haben, stehen Ihnen die folgenden Möglichkeiten, mich zu erreichen, zur Verfügung:

**Gelbe Post:** Teja Berg  
Gastfeldstraße 47  
28201 Bremen

**Tel.:** 0421-5578521 (bitte nur bis 20.00 Uhr)  
**Fax.:** 0421-5578460

**CompuServe:** 100125,2356

## Über Drag & Drop

Als Drag & Drop (Ziehen & Ablegen) wird die Fähigkeit von Windows bezeichnet, daß es mit Hilfe der Maus möglich ist, Dateien im Datei-Manager zu verschieben und zu kopieren. Der Datei-Manager von Windows 3.1x und andere Programme, wie der Norton Desktop für Windows, sind auch in der Lage, die selektierten Dateien an externe Programme wie MultiPack zu übergeben.

### So übergeben Sie Dateien und Verzeichnisse an MultiPack

1. Selektieren in Ihrem Datei-Manager die gewünschten Dateien und Verzeichnisse.
2. Bewegen Sie den Mauszeiger über die selektierten Dateien und/oder Verzeichnisse.
3. Klicken Sie die linke Maustaste und lassen sie gedrückt. Nun erscheint der Mauszeiger mit einem Dateisymbol. Ziehen Sie den Mauszeiger mit gedrückter linker Maustaste auf das gewünschte Symbol im Hauptfenster von MultiPack und lassen die Maustaste los.

In Ihrem Datei-Manager von Windows 3.1x <winfile.exe> ist die Selektion von Dateien und Verzeichnissen nur in der Verzeichnisansicht möglich. Programme wie der Dateimanager von Norton Desktop für Windows unterstützen sowohl die Selektion in der Struktur wie in der Verzeichnisansicht.

## Einrichten von MultiPack

### Einrichtung von MultiPack 1.0

1. Wechseln Sie in den Programm Manager, und starten Sie mit einem Doppelklick auf das Symbol (Icon) MultiPack.
2. Nach wenigen Augenblicken erscheint die Hauptform des Programms auf dem Bildschirm. Öffnen Sie nun mit einem Klick auf den oben abgebildeten Button das Fenster Verzeichnisse.
3. Geben Sie in die Felder, die mit den Namen der Packer versehen sind, das Laufwerk/Verzeichnis und den Dateinamen ein. Es müssen nicht alle Felder einen Eintrag bekommen, wenn Sie z.B. nur mit dem Programm ARJ arbeiten wollen, brauchen Sie auch nur diesen Pfad + Dateinamen einzugeben. Die Angaben zu den Standardpfaden oder eines Datei-Managers sind ebenfalls nicht vorgeschrieben. Alle Eingaben in diesem Fenster können Sie auch über den Button **suchen** vornehmen.
4. Klicken Sie nun auf den Button **OK**. Wenn Ihre Eintragungen richtig sind wird der Pfad abgespeichert und Sie kehren zur Hauptform zurück. Sollte jedoch eine Fehlermeldung kommen, überprüfen Sie bitte Ihre Pfadangaben noch einmal.

## **Die Fenster von MultiPack**

Das Fenster Allgemeine Einstellungen

Das Fenster Verzeichnisse

Das Fenster Pfadename (Packer)

Das Fenster Standardpfade

Das Fenster Pfad (Dateimanager)

Das Fenster Komprimieren

Das Fenster Archiv Bearbeiten

Das Fenster Dekomprimieren

Das Fenster Updaten

Das Fenster Freshen

## **MultiPack im Netzwerk**

### Installation:

MultiPack muß in dieser Version auf allen Workstations im Netzwerk installiert werden. Mit Ausnahme der Komprimierungsprogramme (arj.exe, lha.exe, pkzip.exe, pkunzip.exe und zip2exe.exe) müssen sich alle Programmdateien auf jeder Workstation befinden.



## Über Shareware

Die Sache mit der Shareware-Gebühr...

MultiPack 1.0 ist kein Freeware oder Public Domain Programm, sondern Shareware. Das bedeutet, daß Sie diese Sharewareversion ca. 3 Wochen testen und an andere Anwender weitergeben dürfen. Sollten Sie nach dieser Testphase dauerhaft mit dem Pogramm arbeiten wollen, müssen Sie sich beim Autoren des Programms für einen Betrag von 30,- DM registrieren lassen.

Nachdem Sie die Lizenzgebühr entrichtet haben, bekommen Sie die Vollversion ohne die lästige Registriermeldung beim Start des Programms. Weiter werden Sie über neue Versionen informiert und haben das Recht auf ein kostengünstigeres Update.

Sie dürfen Kopien dieser Sharewareversion von MultiPack 1.0 nur dann an andere Anwender weiterleiten, wenn Sie daraus keinen kommerziellen Nutzen ziehen.

## Registration von MultiPack

Ich möchte das Programm MultiPack 1.0 hiermit registrieren lassen.

MultiPack Lizenzgebühren:

1 Lizenz \_\_\_\_\_ DM 30,-

2 bis 9 : \_\_\_\_\_ DM 20,- pro Installation

10 bis 14 : \_\_\_\_\_ DM 15,- pro Installation

25 bis 49 : \_\_\_\_\_ DM 10,- pro Installation

über 50 : \_\_\_\_\_ DM 7,- pro installation

Diskettenformat : 3.5" \_\_\_\_\_ oder 5.25" \_\_\_\_\_

Die Lizenzgebühr von \_\_\_\_\_ (inkl.Porto) bezahle ich:

\_\_\_ per beiliegendem Verrechnungsscheck,

\_\_\_ auf das Konto 18051052 bei der Sparkasse Bremen (BLZ 290 501 01),

\_\_\_ liegt bar der Bestellung bei.

Name: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ, \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

An: Teja Berg  
Gastfeldstraße 47  
28201 Bremen

Tel.: 04 215 57 85 21

Fax.: 04 215 57 84 60

CompuServe: 100125,2356



### Erstellung eines Archivs (Komprimieren)

1. Starten Sie MultiPack und Ihren Datei-Manager
2. Selektieren Sie die Dateien und/oder Verzeichnisse die komprimiert werden sollen.
3. Ziehen Sie die Dateien/Verzeichnisse bei gedrückter linker Maustaste auf den oben abgebildeten Button und lassen die Maustaste los. Es öffnet sich das Fenster **Archiv erstellen**.
4. Geben Sie nun noch im Feld **Dateiname** den Namen des Archivs ein, nehmen Einstellungen wie die Berücksichtigung von Unterverzeichnissen vor, stellen das Verzeichnis ein, in welches das Archiv abgelegt werden soll und klicken auf den Button **OK**. Der Komprimierungsvorgang wird je nach Einstellung als Symbol oder Fenster ausgeführt.



### Ein Archiv Öffnen/Bearbeiten

1. Starten Sie MultiPack und Ihren Datei-Manager
2. Selektieren Sie das Archiv, das Sie öffnen und/oder bearbeiten wollen.
3. Ziehen Sie die das Archiv bei gedrückter linker Maustaste auf den oben abgebildeten Button und lassen Sie dann die Maustaste los. Es öffnet sich das Fenster **Archiv bearbeiten**.



### Ein Archiv Dekomprimieren

1. Starten Sie MultiPack und Ihren Datei-Manager
2. Selektieren Sie das Archiv, das dekomprimiert werden sollen.
3. Ziehen Sie das Archiv bei gedrückter linker Maustaste auf den oben abgebildeten Button und lassen die Maustaste los. Es öffnet sich das Fenster **Dekomprimieren**.
4. Stellen Sie hier das Laufwerk/Verzeichnis ein, in welches das Archiv entpackt werden soll. Nehmen Sie eventuelle Einstellungen Unterverzeichnisse oder Abfragen betreffend vor und klicken Sie den Button **OK**. Der Dekomprimierungsvorgang wird je nach Einstellung als Symbol oder Fenster ausgeführt.



### Ein Archiv Updaten

1. Starten Sie MultiPack und Ihren Datei-Manager
2. Selektieren Sie die Dateien und/oder Verzeichnisse, die zusätzlich in ein Archiv gebracht werden sollen.
3. Ziehen Sie die Dateien/Verzeichnisse bei gedrückter linker Maustaste auf den oben abgebildeten Button und lassen die Maustaste los. Es öffnet sich das Fenster **Updaten**.
4. Suchen Sie nun das Archiv aus dem Dateifenster, klicken es an und der Archivname erscheint im Feld **Dateiname**. Nehmen die gewünschten Einstellungen vor und klicken dann den Button **OK** und der Komprimierungsvorgang wird je nach Einstellung als Symbol oder Fenster ausgeführt.



### Ein Archiv Freshen

1. Starten Sie MultiPack und Ihren Datei-Manager
2. Selektieren Sie die Dateien und/oder Verzeichnisse, die zusätzlich in ein Archiv gebracht werden sollen.
3. Ziehen Sie die Dateien/Verzeichnisse bei gedrückter linker Maustaste auf den oben abgebildeten Button und lassen die Maustaste dann los. Es öffnet sich das Fenster **Freshen**.
4. Suchen Sie nun das Archiv aus dem Dateifenster, klicken es an und der Archivname erscheint im Feld **Dateiname**. Nehmen die gewünschten Einstellungen vor und klicken dann den Button **OK** und der Kompressionsvorgang wird je nach Einstellung als Symbol oder Fenster ausgeführt.



### **Ein Archiv Testen**

1. Starten Sie MultiPack und Ihren Datei-Manager.
2. Selektieren Sie das Archiv das getestet werden sollen.
3. Ziehen Sie die das Archiv bei gedrückter linker Maustaste auf den oben abgebildeten Button und lassen die Maustaste los. Der Testvorgang wird sofort begonnen.





### Ein Archiv Konvertieren

1. Starten Sie MultiPack und Ihren Datei-Manager
2. Selektieren Sie das Archiv das konvertiert werden soll.
3. Ziehen Sie die das Archiv bei gedrückter linker Maustaste auf den oben abgebildeten Button und lassen die Maustaste los. Es wird sofort mit dem Konvertieren begonnen.

An dieser Stelle soll noch einmal darauf hingewiesen werden, daß alle Formate \*.arj, \*.zip, \*.lzh in \*.exe, d.h. in selbstausführbare Archive konvertiert werden können. Die Konvertierung aus \*.exe-Archiven ist allerdings nur bei solchen Archiven möglich, die im ARJ oder ZIP Format erstellt wurden.

## **Das Fenster Allgemeine Einstellungen**

### DOS-Fenster

#### **Nach Beendigung Schließen:**

bedeutet z.B. daß das Fenster nach Beendigung eines Komprimierungsvorganges automatisch geschlossen wird.

#### **Als Symbol Ausführen:**

bedeutet z.B., daß das DOS-Fenster bei allen Aktionen außer beim Testen eines Archivs als Symbol ausgeführt wird.

### Komprimieren

#### **Pfad und Dateiname in der Datenbank speichern:**

Hier stellen Sie ein, ob das Archiv bei der Komprimierung automatisch in die Datenbank übernommen werden soll. Es besteht aber auch die Möglichkeit, Archive ohne diese Option in die Datenbank aufzunehmen.

#### **Standardformat**

Hier stellen Sie den Standard-Komprimierer ein.

#### **Bestätigungen**

Sind hier die Kontrollfelder mit einer Markierung versehen, werden Sie vor der Ausführung dieser Befehle immer noch einmal um Ihre Bestätigung gebeten.

## Das Fenster Verzeichnisse

In diesem Fenster werden die Pfade/Dateinamen zu den Packern angegeben; möchten Sie nicht mit allen Packern arbeiten, sondern z.B. nur mit ARJ, dann muß auch nur dieser Pfad angegeben werden.

### Packerpfade:

In diese Felder geben Sie das Laufwerk/Verzeichnis und den Dateinamen der Packer ein. Die Eingaben können auch über den Button **Suchen** getätigt werden.

### Standardpfade:

In diese Felder können Sie die Pfade eingeben, die MultiPack als Standardpfade nutzen soll.

### Dekomprimieren:

Hier legt das Programm die Dateien ab, die dekomprimiert werden. Es ist natürlich möglich, bei der Dekompression einen andern Pfad anzugeben.

### Komprimieren:

Hier legt das Programm die erstellten Archive ab. Es ist möglich, vor jeder Kompression einen andern Pfad anzugeben.

### Datei-Manager:

Hier können Sie den Pfad/Dateinamen zu einem Datei-Manager eingeben, der über den Button mit dem Datei-Manager Symbol aus der Buttonleiste (Hauptfenster) geöffnet oder aktiviert wird. Es muß nicht der Datei-Manager (winfile.exe) von Windows 3.1x sein. Es muß aber ein Datei-Manager sein, der das Drag & Drop zu externen Programmen unterstützt.

Alle Pfade/Dateinamen können auch über den Button **Suchen** eingeben werden. Klicken Sie dazu das gewünschte Feld an und betätigen Sie den Button **Suchen**; es öffnet sich ein Fenster, in dem der Pfad/Dateiname der/des ausgewählten Datei/Verzeichnisses gesucht werden muß.

### Das Fenster Pfad/Dateiname <Packer>

In diesem Fenster können die verschiedenen Packer gesucht werden, die dann in die Felder des Fensters Verzeichnisse eingetragen werden.

Unter der Feldbezeichnung **Dateinamen** steht die Datei (z.B. pkzip.exe), die Sie über das Laufwerk und Verzeichnis suchen müssen. Erscheint die Datei im Dateifenster, so selektieren Sie die Datei und betätigen den Button **OK**.

Das Laufwerk, Verzeichnis und der Dateiname werden in das zuvor aktivierte Feld übernommen.

### Das Fenster Standardpfade

In diesem Fenster wählen Sie das Laufwerk und das Verzeichnis aus, welches die MultiPack automatisch voreinstellt, wenn Sie komprimieren bzw. dekomprimieren.

Wählen Sie das gewünschte Laufwerk und Verzeichnis und klicken Sie den Button **OK**. Die Eingabe wird in das zuvor aktivierte Feld übernommen.

## Das Fenster Pfad/Datei-Manager

In diesem Fenster suchen Sie Ihren Datei-Manager.

Wählen Sie das gewünschte Laufwerk/Verzeichnis und den Dateinamen Ihres Datei-Managers aus. Haben Sie die Datei des Datei-Managers selektiert, erscheint der Dateiname im Feld mit der Bezeichnung **Dateiname**. Klicken Sie nun den Button **OK** und der gewünschte Datei-Manager wird mit Laufwerk und Verzeichnis in das betreffende Feld übernommen.

Den Datei-Manager von Windows finden Sie in Ihrem Windows Verzeichnis unter dem Namen <winfile.exe>.

## Das Fenster Komprimieren

### Dateiname:

In dieses Feld geben Sie den Namen ein, den das Archiv erhalten soll, oder Sie suchen sich ein bestehendes Archiv aus dem Dateifenster aus, das überschrieben werden soll.

### Dateiformat:

Hier können Sie einstellen, welche Dateien im Dateifenster erscheinen sollen.

### Verzeichnis/Laufwerk:

Hier stellen Sie ein, in welchem Laufwerk/Verzeichnis das zu erstellende Archiv abgelegt werden soll. Sollten Sie im Fenster **Verzeichnisse** einen Standardpfad für die Komprimierung eingestellt haben, wird dieser von MultiPack immer voreingestellt.

### Komprimierungsfaktor:

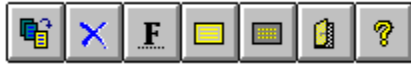
Hier können Sie (nur bei ARJ und ZIP) die Komprimierungsstärke einstellen, welche die Packer während des Komprimierens nutzen sollen.

### Archivieren mit:

Diese Optionen stellen Ihnen die Möglichkeit der Auswahl zur Verfügung, ob das Programm während des Komprimierens Unterverzeichnisse und/oder die vollen Pfadangaben berücksichtigen soll.

## Das Fenster Archiv Bearbeiten

Klicken Sie den Button an über den Sie mehr Informationen erhalten möchten.



In der Liste werden alle im aktiven Archiv bestehenden Dateien mit eventuell bestehenden Pfaden angezeigt. Möchten Sie nur bestimmte Dateien aus dem Archiv entpacken, müssen diese Dateien mit Hilfe der Maus (+Strg-Taste) selektiert werden.

In den Feldern komprimiert und unkomprimiert wird die Größe in Byte/KB angezeigt, die die selektierten Dateien besitzen. Haben Sie z.B. drei Dateien selektiert, werden die drei Größen addiert und in den Feldern angezeigt.



## Das Fenster Dekomprimieren

### Dateiauswahl

#### **Selektierte Dateien:**

Dekomprimiert nur die Dateien, die im Fenster **Archiv bearbeiten** selektiert sind. Sollten Sie ein Archiv direkt, d.h. nicht über das Fenster **Archiv bearbeiten** dekomprimieren wollen, ist diese Option ausgeblendet, und es können nur alle im Archiv enthaltenen Dateien dekomprimiert werden.

#### **Alle Dateien:**

Dekomprimiert alle im Archiv enthaltenen Dateien.

### Dekomprimieren

#### **Mit Verzeichnissen:**

Dekomprimiert das Archiv mit darin allen enthaltenen Verzeichnissen.

#### **Vorhandene Dateien überschreiben:**

Überschreibt eventuell im Zielverzeichnis bestehende Dateien, die den gleichen Namen wie die Dateien im Archiv besitzen.

#### **Abfragen unterdrücken:**

Unterdrückt Abfragen wie Verzeichniserstellung, Dateien überschreiben usw. **Diese Option sollten Sie mit Vorsicht nutzen**, da z.B. einmal *überschriebene Dateien unwiderruflich zerstört sind*.

#### **Laufwerk/Verzeichnis:**

Hier stellen Sie Laufwerk und Verzeichnis ein, in das die Dateien entpackt werden sollen.

## Das Fenster Updaten

### **Dateiname:**

In diesem Feld muß der Archivname erscheinen, den Sie aus dem darunterliegenden Dateifenster suchen und selektieren.

### **Dateiformat:**

Hier können Sie einstellen, welche Dateien im Dateifenster erscheinen sollen.

### **Verzeichnis/Laufwerk:**

Hier stellen Sie ein, in welchem Laufwerk/Verzeichnis sich das zu bearbeitende Archiv befindet.

### **Komprimierungsfaktor:**

Hier können Sie (nur bei ARJ und ZIP) die Komprimierungsstärke einstellen, die die Packer während des Komprimierens nutzen sollen.

### **Archivieren mit:**

Diese Optionen stellen Ihnen die Möglichkeit der Auswahl zur Verfügung, ob das Programm während der Kompression Unterverzeichnisse und/oder die vollen Pfadangaben berücksichtigen soll.

## Das Fenster Freshen

### **Dateiname:**

In diesem Feld muß der Archivname erscheinen, den Sie aus dem darunterliegenden Dateifenster suchen und selektieren.

### **Dateiformat:**

Hier können Sie einstellen, welche Dateien im Dateifenster erscheinen sollen.

### **Verzeichnis/Laufwerk:**

Hier stellen Sie ein in welchem Laufwerk/Verzeichnis sich das zu bearbeitende Archiv befindet.

### **Kompressionsfaktor:**

Hier können Sie (nur bei ARJ und ZIP) die Kompressionsstärke einstellen, welche die Packer während der Kompression nutzen sollen.

### **Archivieren mit:**

Diese Optionen stellen Ihnen die Möglichkeit der Auswahl zur Verfügung, ob das Programm während der Kompression Unterverzeichnisse und/oder die vollen Pfadangaben berücksichtigen soll.

## **Glossar**

Das folgende Glossar soll ein kurzer Überschlagn der Begriffe dieser Hilfe sein.

Dekomprimieren

Komprimieren

Updaten

Freshen

Testen

Konvertieren

Archive

Archiv öffnen

Dateien

Dateifenster

Dialogboxen

Dateiformate

Hauptfenster

Kontrollkästchen

Optionen

Pfadangaben

Quellverzeichnis

Unterverzeichnisse

Verzeichnisse

Verzeichnisfenster

Selektieren

Titelleiste

Zielverzeichnis

Ziehen

## Dekomprimieren

Wird über diesem Button eine Archivdatei (\*.arj, \*.zip, \*.lzh) abgelegt, öffnet sich das Fenster **Dekomprimieren**. Sollten Sie schon ein Archiv auf eines der anderen Symbole gezogen haben, wird dieses mit Namen in der Titelleiste angezeigt, und Sie können das aktive Archiv auch mit einem Klick auf diesen Button dekomprimieren.

## Archiv Öffnen

Wird über diesem Button eine Archivdatei (\*.arj, \*.zip, \*.lzh) abgelegt, öffnet sich das Fenster **Archiv öffnen**. Sollten Sie schon ein Archiv auf eines der anderen Symbole gezogen haben, wird dieses mit Namen in der Titelleiste angezeigt, und Sie können das aktive Archiv auch mit einem Klick auf diesen Button öffnen.

## Komprimieren

Werden über diesem Button Dateien und/oder Verzeichnisse (\*.\*) abgelegt, öffnet sich das Fenster **Archiv erstellen**.

## **Updaten**

Werden über diesem Button Dateien und/oder Verzeichnisse (\*.\*) abgelegt, öffnet sich das Fenster **Updaten**.



## **Freshen**

Werden über diesem Button Dateien und/oder Verzeichnisse (\*.\*) abgelegt, öffnet sich das Fenster **Freshen**.

## Testen

Wird über diesem Button eine Archivdatei (\*.arj, \*.zip, \*.lzh) abgelegt, wird das Archiv auf Datenintegrität getestet. Sollten Sie schon ein Archiv auf eines der anderen Symbole gezogen haben, wird dieses mit Namen in der Titelleiste angezeigt, und Sie können das aktive Archiv auch mit einem Klick auf diesen Button testen.

## Konvertieren

Wird über diesem Button eine Archivdatei (\*.arj, \*.zip, \*.lzh oder \*.exe) abgelegt, wird das Archiv je nach Endung entweder in ein \*.exe-Archiv konvertiert oder in das Ausgangsformat (\*.arj oder \*.zip). Sollten Sie schon ein Archiv auf eines der anderen Symbole gezogen haben, wird dieses mit Namen in der Titelleiste angezeigt, und Sie können das aktive Archiv auch mit einem Klick auf diesen Button konvertieren.

## Datei Manager

Dieser Button öffnet oder aktiviert den im Fenster **Verzeichnisse** eingetragenen Datei-Manager.

## Archivliste

Dieser Button öffnet das Fenster **Archivliste**, aus dem Sie schon komprimierte Archive öffnen, dekomprimieren können oder Informationen darüber bekommen. (Nur in der Vollversion)

## Allgemeine Einstellungen

Dieser Button öffnet das Fenster **Allgemeine Einstellungen** indem Sie allgemeine Einstellungen zum Programm vornehmen können.

## Verzeichnisse

Dieser Button öffnet das Fenster **Verzeichnisse**, in dem Sie die Pfade zu den Packern, sowie Standardpfade und den Datei-Manager auswählen können.

## Hilfe

Dieser Button öffnet diese Hilfe.

**Tastatur:** F1



### **Info über MultiPack**

Dieser Button öffnet das Fenster **Info über MultiPack**, in dem Sie die Versionsnummer und weitere Informationen finden.

### **Hauptfenster immer im Vordergrund**

Dieser Button bewirkt, daß das Hauptfenster immer im Vordergrund bleibt.

### **MultiPack Beenden**

Dieser Button speichert alle Einstellungen und beendet das Programm.

**Tastatur:** ALT+F4

## **Dekomprimieren**

Öffnet das Fenster **Dekomprimieren**, über das Sie dann das selektierte Archiv dekomprimieren können. Sollte das gewünschte Archiv nicht unter dem angegebenen Pfad zu finden sein, zeigt MultiPack eine Fehlermeldung an.

## **Dekomprimieren**

Öffnet das Fenster **Dekomprimieren**, über das Sie dann die selektierten oder alle Dateien dekomprimieren können.

### Dateien aus dem Archiv Löschen

Löscht die von Ihnen in der Liste selektierten Dateien aus dem geöffneten Archiv. Sollten Sie im Fenster **Allgemeine Einstellungen** die Option **Dateien löschen** selektiert haben, kommt vor dem Löschvorgang noch eine Sicherheitsabfrage.

## Schriftart

Hier können Sie festlegen, ob die Dateien in der Liste fett oder normal dargestellt werden sollen.

### **Deselektieren**

Sollten Sie eine oder mehrere Dateien in der Liste selektiert haben, wird die Selektion durch Betätigung dieses Button aufgehoben.



## Selektieren

Selektiert alle in der Liste stehenden Dateien. Es müssen nicht alle Dateien selektiert sein, um z.B. alle Dateien aus dem Archiv zu dekomprimieren. Zu diesem Zweck besteht im Fenster **Dekomprimieren** die Option **Alle Dateien**.

## Schließen

Schließt das Fenster **Archiv bearbeiten** und kehrt zur Hauptform zurück.

## Hilfe

Zeigt Ihnen die **Hilfe** über das Fenster **Archiv bearbeiten** an.

## **Komprimieren**

Bei der Kompression von Daten wird der Speicherbedarf zur Darstellung der Informationen reduziert. Mit den Packprogrammen ARJ, ZIP und LHA können eine oder mehrere Dateien in einer Archivdatei gespeichert werden, wobei diese Dateien nicht komprimiert sein müssen.

## **Dekomprimieren**

Das Dekomprimieren von Archiven stellt die im Archiv enthaltenen Dateien in ihrem Originalzustand wieder her, wobei z.B. eventuell mitarchivierte Verzeichnisse berücksichtigt werden können.

## Updaten

Beim Updaten von Archiven können neue und überarbeitete Dateien/Verzeichnisse in das Archiv übernommen werden.

## **Freshen**

Beim Freshen von Archiven werden nur überarbeitete, schon im Archiv vorhandene Dateien in dem Archiv aufgefrischt.

## Testen

Überprüft ein Archiv auf fehlerfreie Komprimierung.



## Konvertieren

Beim Konvertieren eines Archivs wird das Archiv mit neuen Eigenschaften ausgestattet. Konvertieren Sie ein \*.zip in ein \*.exe Archiv, wird dem Archiv ein sogenanntes SFX (selbstextrahierendes) Modul zugefügt; das neu erstellte \*.exe Archiv benötigt zum Dekomprimieren nun nicht mehr das Programm <pkzip.exe>, sondern wird nach dem Start direkt dekomprimiert.

Bei der Konvertierung von \*.exe in \*.zip Archive wird das SFX-Modul wieder aus dem Archiv entfernt.

## Archive

Archive sind von Packprogrammen erstellte Dateien, in denen Dateien und/oder Verzeichnisse gespeichert wurden, wobei diese Dateien nicht komprimiert sein müssen.

## **Archiv öffnen**

Öffnet das Archiv und liest wichtige Informationen, wie darin enthaltene Dateien und Verzeichnisangaben.

## Dateien

Die Datei ist eine Sammlung inhaltlich zusammengehörender Informationen. Es gibt sogenannte Dokumentdateien, wie Textdateien, und Programmdateien, wie <winfile.exe> oder <win.com>.

## **Dateifenster**

Eine Art Fenster in Dialogboxen, in dem Dateien angezeigt werden.

## **Dialogboxen**

Ein Fenster in, dem Eingaben gemacht werden und/oder Informationen angezeigt werden.

## **Dateiformate**

Die Form, in der Informationen in der Datei gespeichert werden. In Dateiauswahlfenstern finden Sie oft eine Auswahl von Dateiformaten, die in dem Dateifenster angezeigt werden sollen.

## Hauptfenster

Das Fenster, das nach dem Programmstart auf dem Bildschirm erscheint.



## **Kontrollkästchen**

Ein rechteckiges Kästchen, das in einer Dialogbox angezeigt wird. Wenn das Kontrollkästchen aktiviert ist, erscheint darin ein X.

## Optionen

Eine zur Auswahl stehende Übergabe an das Programm.

## **Pfadangaben**

Eine Pfadangabe spezifiziert die Position einer Datei in der Verzeichnisstruktur.

## Quellverzeichnis

Ein Quellverzeichnis ist das Verzeichnis, unter dem die Datei(en) gespeichert sind.

## Unterverzeichnisse

Ein Verzeichnis unterhalb eines anderen Verzeichnisses. Das Verzeichnis <Windows> ist ein Unterverzeichnis von z.B. <C:> . Das Verzeichnis <System> ist wiederum ein Unterverzeichnis von <Windows>.

## Verzeichnisse

In einem Verzeichnis können Dateien und Unterverzeichnisse enthalten sein. Die Gesamtheit aller Verzeichnisse wird Verzeichnisstruktur genannt.

## **Verzeichnisfenster**

Eine Art Fenster in Dialogboxen, in dem Verzeichnisse angezeigt werden.

## **Selektieren**

Die Auswahl einer oder mehrerer Dateien, oder das Aktivieren eines Kontrollkästchens.



## **Titelleiste**

Die horizontale Leiste am oberen Rand eines jeden Fensters, in dem der Name des Fenster zu sehen ist.

## **Zielverzeichnis**

Als Zielverzeichnis bezeichnet man das Verzeichnis, in das die Dateien/Verzeichnisse gespeichert werden sollen.

## Ziehen

Eine oder mehrere Dateien aus dem Datei-Manager per Drag & Drop zu dem gewünschten Ziel ziehen

