

Archiver

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Archiver		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		January 19, 2025	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	Archiver	1
1.1	Archiver	1
1.2	Autor	2
1.3	MUI	2
1.4	Archiver V2.3 © by Jürgen Späth 1.1.1999	3
1.5	Group Lha	3
1.6	Group Lzx	3
1.7	Group GnuZip	4
1.8	Group GnuTar	4
1.9	Group Dms	5
1.10	Group UnArj	5
1.11	Group Info	6
1.12	Information	6
1.13	Archiver Settings	6
1.14	Group Settings	6
1.15	Group Settings	7
1.16	Settings Auto	7
1.17	Settings NoDos	7
1.18	Group Settings	7
1.19	Requirements	8
1.20	Group Source and Target	8
1.21	Group Limitation	9
1.22	Register	9
1.23	Arexx	10

Chapter 1

Archiver

1.1 Archiver

Archiver ein Programm für jederman der einfach mit Archiven umgehen möchte ↔
!

Dieses Programm ermöglicht es Ihnen sehr einfach fast alles mit Archiven anzustellen was man mit Archiven eben machen kann. Auflisten, Testen, Packen Entpacken und das rekursiv oder nicht um nur einmal die Fähigkeiten des Archivers am Rande zu streifen. Der Archiver wurde nur möglich da es das MUI-System© by Stefan Stuntz gibt, welches ein schönes Programmieren zulässt.

Um aber auch die inzwischen "einfachere" Programmierarbeit einfacher zu erlernen lässt sich der MUI-Builder © by Eric Totel sehr gut benutzen. Heute benutzte ich die schon etwas betagte Version 2.2c von MUI - Builder noch um die Guistrucktur festzulegen und den rest mache ich von "Hand". Da hinter dem Programm ein sehr hoher Entwicklungsaufwand steht (knapp zwei Jahre) habe ich beschlossen den ARCHIVER als Shareware zu verteiben.

Anforderungen	Requierevements
Einstellungsfenster	Settings
Einschränkungen	Limitations
Info	Information
Archiver Gui	funktions
Registration	
Arexx port	

Autor

1.2 Autor

Jürgen Späth
Hauptstraße 1A
87496 Hopferbach

Email: Juergen.Spaeth@T-Online.de

Konto Nr: 62 548 964
BLZ : 653 512 60
KSK Zollernalb

1.3 MUI

This application uses

MUI - MagicUserInterface

(c) Copyright 1992-97 by Stefan Stuntz

MUI is a system to generate and maintain graphical user interfaces. With the aid of a preferences program, the user of an application has the ability to customize the outfit according to his personal taste.

MUI is distributed as shareware. To obtain a complete package containing lots of examples and more information about registration please look for a file called "muiXXusr.lha" (XX means the latest version number) on your local bulletin boards or on public domain disks.

If you want to register directly, feel free to send

DM 30.- or US\$ 20.-

to

Stefan Stuntz
Eduard-Spranger-Straße 7
80935 München
GERMANY

Support and online registration is available at

<http://www.sasg.com/>

1.4 Archiver V2.3 © by Jürgen Späth 1.1.1999

Lha
Lzx
GnuZip
GnuTar
Dms
UnArj
Info Feld

1.5 Group Lha

Deutsch: Die Bedienung ist in allen Fenstern gleichermaßen einfach. Zuerst Quelle und Ziel wählen - dann die gewünschte Aktion (packen, entpacken, testen oder auflisten) wählen und mit Ausführen bestätigen.

Nach erfolgreicher Ausführung erscheint ein Ergebnisfenster. Ist ein Fehler aufgetreten, erscheint dieser im Infofenster unten.

Bei Problemen wenden Sie sich bitte an den Autor.

English: You can handle all registerpages in the same and easy way: first select source and destination - then choose your preferred action (extract, compress, test or list). Clicking the execute-button starts the action. After the packer has done the work a result window appears. If an error occurs it will be shown in the information window below.

If you still have problems please contact the Autor.

1.6 Group Lzx

Deutsch: Die Bedienung ist in allen Fenstern gleichermaßen einfach. Zuerst Quelle und Ziel wählen - dann die gewünschte Aktion (packen, entpacken, testen oder auflisten) wählen und mit Ausführen bestätigen.

Nach erfolgreicher Ausführung erscheint ein Ergebnisfenster. Ist ein Fehler aufgetreten, erscheint dieser im Infofenster unten.

Bei Problemen wenden Sie sich bitte an den Autor.

English: You can handle all registerpages in the same and easy way: first select source and destination - then choose your preferred action (extract, compress, test or list). Clicking the execute-button starts the action. After the packer has done the work a result

window appears. If an error occurs it will be shown in the information window below.

If you still have problems please contact the Autor.

1.7 Group GnuZip

Deutsch: Die Bedienung ist in allen Fenstern gleichermaßen einfach. Zuerst Quelle und Ziel wählen - dann die gewünschte Aktion (packen, entpacken, testen oder auflisten) wählen und mit Ausführen bestätigen.

Nach erfolgreicher Ausführung erscheint ein Ergebnisfenster. Ist ein Fehler aufgetreten, erscheint dieser im Infofenster unten.

Bei Problemen wenden Sie sich bitte an den Autor.

English: You can handle all registerpages in the same and easy way: first select source and destination - then choose your preferred action (extract, compress, test or list). Clicking the execute-button starts the action. After the packer has done the work a result window appears. If an error occurs it will be shown in the information window below.

If you still have problems please contact the Autor.

1.8 Group GnuTar

Deutsch: Die Bedienung ist in allen Fenstern gleichermaßen einfach. Zuerst Quelle und Ziel wählen - dann die gewünschte Aktion (packen, entpacken, testen oder auflisten) wählen und mit Ausführen bestätigen.

Nach erfolgreicher Ausführung erscheint ein Ergebnisfenster. Ist ein Fehler aufgetreten, erscheint dieser im Infofenster unten.

Bei Problemen wenden Sie sich bitte an den Autor.

English: You can handle all registerpages in the same and easy way: first select source and destination - then choose your preferred action (extract, compress, test or list). Clicking the execute-button starts the action. After the packer has done the work a result window appears. If an error occurs it will be shown in the information window below.

If you still have problems please contact the Autor.

1.9 Group Dms

Deutsch: Die Bedienung ist in allen Fenstern gleichermaßen einfach. Zuerst Quelle und Ziel wählen - dann die gewünschte Aktion (packen, entpacken, testen oder auflisten) wählen und mit Ausführen bestätigen.

Nach erfolgreicher Ausführung erscheint ein Ergebnisfenster. Ist ein Fehler aufgetreten, erscheint dieser im Infofenster unten.

Bei Problemen wenden Sie sich bitte an den Autor.

English: You can handle all registerpages in the same and easy way: first select source and destination - then choose your preferred action (extract, compress, test or list). Clicking the execute-button starts the action. After the packer has done the work a result window appears. If an error occurs it will be shown in the information window below.

If you still have problems please contact the Autor.

1.10 Group UnArj

Deutsch: Die Bedienung ist in allen Fenstern gleichermaßen einfach. Zuerst Quelle und Ziel wählen - dann die gewünschte Aktion (packen, entpacken, testen oder auflisten) wählen und mit Ausführen bestätigen.

Nach erfolgreicher Ausführung erscheint ein Ergebnisfenster. Ist ein Fehler aufgetreten, erscheint dieser im Infofenster unten.

Bei Problemen wenden Sie sich bitte an den Autor.

English: You can handle all registerpages in the same and easy way: first select source and destination - then choose your preferred action (extract, compress, test or list). Clicking the execute-button starts the action. After the packer has done the work a result window appears. If an error occurs it will be shown in the information window below.

If you still have problems please contact the Autor.

1.11 Group Info

Deutsch: Das Informations-Feld zeigt Nachrichten, meist Fehlermeldungen, des Programms an.

English: The information field shows messages of the Programm, mostly errors which the user made.

1.12 Information

Deutsch: Das Informationsfenster zeigt die Versionsnummer, sowie sonstige Informationen über den benutzten Compiler und das Compilierungsdatum und zuguterletzt die Betatester des Programms.

English: The informationwindow shows the versionnumber, compiler, date and the Betatesters of the programm.

1.13 Archiver Settings

Pfadeinstellung
Dms Diskettenlaufwerke
Autodetect
Laden Speichern Abbrechen

1.14 Group Settings

Deutsch: Hier müssen die Pfade zu den einzelnen Packprogrammen eingestellt und einmal abgespeichert werden.

English: Here you have to select the path to programm shown on the left field.

1.15 Group Settings

Deutsch: Hier können die Laufwerke für DMS eingestellt werden!

English: Here you can select the DMS drives!

1.16 Settings Auto

Deutsch: Die Registerseiten werden gewechselt in Abhängigkeit der Endung der Datei.

English: The registerpages will be set depending on the ending of the file.

1.17 Settings NoDos

Deutsch: Mit diesem Schalter kann man mit DMS auch NoDos Disketten ↔ verarbeiten.
Achtung es werden außerdem einige interne Prüfmechanismen ausgeschaltet ↔
!

English: With that button, You can also use NoDos disks with DMS.
Caution You switch of some internal Tests!

1.18 Group Settings

Deutsch: Hier können Sie Die getroffenen Einstellungen Speichern Benutzen Abbrechen oder Laden!

English: Here you can save, use, cancel or load the settings.

1.19 Requirements

Anforderungen an das System

Deutsch: Natürlich einen Amiga und MUI welches uns Stefan Stunz beschert hat, welchem ich an dieser Stelle einmal ganz herzlich Danken möchte! Im gleichen Atemzug muß ich ebenfalls Einem weiteren Entwickler noch ein großes lob aussprechen, nämlich derjenige der Schuld ist, das ich das Programmieren angefangen habe, Eric Totel!

Requirements

English: Of course an Amiga and MUI which came to us by Stefan Stunz. That's it you don't need more!

1.20 Group Source and Target

Quelle und Ziel:

Deutsch: Hier können Sie das Quellarchiv oder das Quellverzeichnis angeben, indem Sie entweder das Eingabefeld aktivieren oder Sie klicken auf das Gadget neben der Eingabezeile dann erscheint ein Standart Amigarequester wo Sie in gewohnter Weise die Datei oder das Verzeichnis das Sie auswählen wollen. Das gleiche gilt auch für das Zielverzeichnis mit der Besonderheit, das Sie hier auch auf den RAM Knopf klicken können und somit als Ziel das Ram schnell wählen können.

Source and Target:

English: Here you can select the sourcearchiv or the sourcedirectory easily by activating the stringgadget and typing the path by hand or you klick on the Popupgadget beside the stringgadget then it pop's up a Amigarequester where you can select the file or the directory easily. The target is treaton the same way like the source. There is only one special thing. If you want to set the target to the

"Ram Disk:" you can use the Ram Button beside.

1.21 Group Limitation

Einschränkungen

Deutsch: Die einzige Einschränkung in der unregistrierten Version ist, das abundzu ein Nervrequester erscheint. Dieser ist aber verschwunden, wenn Sie sich registrieren lassen, was übrigens nicht teuer ist im Vergleich zu anderen Programmen!

Limitations

English: The only limitation of the unregistered version is, that sometimes pop's up a requester. But that diapeares if you register, what isn't expensive!

1.22 Register

Registrierung

Deutsch: Da etwa 1½ Jahre Entwicklungsarbeit hinter Archiver stecken erlaube ich mir eine Sharegebühr von 10.-DM zu erheben. Dies ist bei weitem keinen reeller Arbeitslohn aber doch immerhin eine Anerkennung für meine geleistete Arbeit.
Wenn Sie mir diese Anerkennung zukommen lassen wollen, überweisen Sie mir bitte an die unter Autor angegebene Kontonummer den Sharebetrag.
Es lebe die Shareidee!!

Registration

English: I had about 1½ years development with my Archiver. That's the reason why I want to have a share which equals 10 German Marks. That's no real wage at all but it's nevertheless an honor towards my work done.
If You want to give that honor, please send me the share to my

bank or send it to my home You can find under Autor.

1.23 Arexx

Arexx commands

```
lha_execute
lha_extract
lha_compress
lha_recursive
lha_list
lha_copyfile
lha_noextract
lha_nocompress
lha_norecursive
lha_nolist
lha_nofilecopy
lha_executeable
lha_noexecuteable
lzx_extract
lzx_noextract
lzx_compress
lzx_nocompress
lzx_recursive
lzx_norecursive
lzx_list
lzx_nolist
lzx_copyfile
lzx_nocopyfile
lzx_execute
arj_extract
arj_noextract
arj_list
arj_nolist
arj_recursive
arj_norecursive
arj_execute
arj_test
arj_notest
lzx_setarchivebit
lzx_nosetarchivebit
lha_test
lha_notest
lzx_test
lzx_notest
zip_compress
zip_nocompress
zip_extract
zip_noextract
zip_list
zip_nolist
zip_recursive
zip_norecursive
```

zip_execute
zip_test
zip_notest
zip_compressindex
tar_extract
tar_noextract
tar_compress
tar_nocompress
tar_list
tar_nolist
tar_copyfile
tar_nocopyfile
tar_execute
ram
dms_read
dms_write
dms_view
dms_test
dms_none
dms_heavy1
dms_heavy2
dms_best
dms_key
dms_keyretype
dms_execute
about_mui
dms_drive1
dms_drive2
dms_drive3
dms_drive4

dms_track
dms_validate
dms_novalidate
dms_bitmap
dms_nobitmap
dms_textview
dms_notextview
mount_rad
unmount_rad
dms_off
autochange
noautochange
dms_disk
user
mui_settings
iconify
uniconify
source
target
nodos
no_nodos