

072818c8-0

David Göhler

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> 072818c8-0		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	David Göhler	February 12, 2023	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	072818c8-0	1
1.1	Inhalt	1
1.2	Zweck	1
1.3	Installation	2
1.4	Aufruf	3
1.5	Distribution	4
1.6	Einsatz für kommerzielle Zwecke	4
1.7	Autor	5
1.8	Index	5

Chapter 1

072818c8-0

1.1 Inhalt

CopyIcon 1.0

© David Göhler 1995

```

~~~~~Zweck~des~Programms~~~~~
~~~~~Installation~~~~~
~~~~~Aufruf~und~Optionen~~~~~
~~~~~Distribution~~~~~
~~Einsatz~für~kommerzielle~Zwecke~
~~~~~Autor~~~~~
~~~~~

```

1.2 Zweck

Zweck von CopyIcon

Icons haben ab Amiga-OS 2.0 und mehr noch seit Magic Workbench einen neuen Wert bekommen. Die Workbench wird mehr benutzt und man achtet auf Icons. Hinzu kommt, daß man mittlerweile erwartet, daß sie vernünftig angeordnet sind und auf einen Doppelklick hin etwas sinnvolles passiert.

Leider ist das nicht immer der Fall. Wer einmal eine CD zusammengestellt hat, weiß auch, wieviel Arbeit das macht (im Klartext: es dauert Wochen, wenn Sie etwas besser ist).

»CopyIcon« ist ein Programm, das ein Icon liest, diverse Einstellungen ändern kann und das Icon speichert. Die zu speichernde Datei kann dabei dieselbe sein, die es gelesen

hat.

Was »CopyIcon« alles kann:

- Einfach ein Kopie eines Icon erzeugen, die auch sofort auf der Workbench als neues Icon erscheint. In Zusammenhang mit anderen Tools kann man so einen Icon-Erzeuger konstruieren.
- Die Position eines Icons freigeben (wie über die Workbench mit »Piktogramm/Position freigeben«).
- Das Defaulttool ändern, das immer dann aufgerufen wird, wenn man doppelt auf ein Icon klickt.~~~
- ToolType-Einträge hinzufügen. Auch gleich mehrere.
- Den Typ des Icons ändern. So läßt sich beispielsweise ein Mülleimer-Icon in ein Verzeichnis-Icon umwandeln.
- Die Stackgröße verändern.
- Dafür sorgen, daß man Änderungen auch sofort auf der Workbench sieht.

In Zusammenhang mit Shellbefehlen wie »List« oder »Ls« (ebenfalls von

mir
programmiert und ein sehr mächtiger
List-Ersatz mit vor allem deutlich erweiterten
LFORMAT-Fähigkeiten), kann man mit einer einzigen Zeile
eine ganze Partition ummodellern:

```
ls #?.info all hidden lformat "CopyIcon %s %s NOPOS" execute
```

löscht beispielweise im aktuellen und allen
Unterverzeichnissen die Positionen aller Icons.~~~

1.3 Installation

Installation

Die Installation ist denkbar einfach, da das Programm keine weiteren Dateien benötigt und nur von der Shell aus gestartet werden kann.

Kopieren Sie es daher in ein Verzeichnis, das im Pfad liegt. Den Pfad erhalten Sie, wenn Sie in einer Shell einfach den Befehl

Path

eingeben. Ein meist passender Ort für »CopyIcon« ist C:
oder auch Sys:Utilities. ~~~~~

1.4 Aufruf

Aufruf von CopyIcon

CopyIcon kann nur von einer Shell aus aufgerufen werden. Man kann das Programm natürlich auch mit Workbench-Programmen kombinieren und so von der Workbench aus nutzen.

Nach dem Aufruf mit einem Fragezeichen als Parameter erhält man folgende Template:

```
OLD/A,NEW/A,X=XPOS/K/N,Y=YPOS/K/N,NOPOS/S,DEFAULTTOOL/K,TYPE/K,
STACK/K/N,TT=TOOLTYPES/K/M:
```

Die ersten beiden Parameter OLD und NEW sind zwingend anzugeben. Alle anderen Parameter können, müssen aber nicht in der Kommandozeile erscheinen. CopyIcon liest die Datei »OLD.info« und schreibt die Datei »NEW.info«. Die fünf Buchstaben ».info« sind NICHT anzugeben. Sonst setzt es eine Fehlermeldung. Ein Beispiel

```
CopyIcon Sys:Utilities Sys:Tunilities
```

Danach gibt ein weiteres Verzeichnis-Icon mit dem Namen »Tunilities«, das sich von der Workbench aus aber nicht öffnen läßt, da das Verzeichnis dazu fehlt.

Die weiteren Optionen haben folgende Bedeutung

XPOS	Damit kann man die X-Koordinate des Icon neu festlegen. Statt XPOS kann man auch nur X angeben. Der Wert muß dezimal sein und darf keine Buchstaben enthalten.
YPOS	Damit kann man die Y-Koordinate des Icon neu festlegen. Statt YPOS kann man auch nur Y angeben. Der Wert muß dezimal sein und darf keine Buchstaben enthalten. 0 ist oben am Bildschirm.
NOPOS	Löscht sowohl X- als auch Y-Position des Icons. Es erscheint damit in einem Workbench-Fenster am nächsten freien Platz.
DEFAULTTOOL	Dahinter kann man ein Programm angeben, das aufzurufen ist, falls doppelt auf das Icon geklickt wird. Hierbei können keine Parameter angegeben werden; nur die Angabe des Programmnamens ist erlaubt.
TYPE	Icons haben verschiedene Typen. Mit dieser Option können Sie den Typ ändern. Hinter TYPE können folgende Begriffe angegeben werden: <ul style="list-style-type: none"> Disk - Disketten-Icon Drawer - Verzeichnis-Icon

Tool - Programm-Icon
 Project - Icon einer Datensammlung
 Garbage - Papierkorb-Icon

STACK Damit läßt sich die Größe des Stacks angeben, die dem Programm nach dem Start von der Workbench zugewiesen werden soll. Es sind nur dezimale Angaben erlaubt.

TOOLTYPES Hinter diesem Schlüsselwort kann ein Tooltype angegeben werden. Das Schlüsselwort darf mehrfach vorkommen und kann mit TT abgekürzt werden. Die Angabe hinter TT sollte grundsätzlich in Anführungszeichen gesetzt werden. Ein Beispiel:

```
CopyIcon PC0 PC0 TT="Activate=1" TT="Unit=1" ~~~~~
```

1.5 Distribution

Distribution von CopyIcon

 CopyIcon ist ©

David~Göhler
 1995.

CopyIcon darf nur zusammen mit diesem AmigaGuide-File verteilt werden.

Das Copyright für das Programm und die Dokumentation liegt bei

mir

. Jeder darf das Programm für private Zwecke uneingeschränkt benutzen und weitergeben. Es darf in Netzen verteilt und auf PD-Serien aufgenommen und kopiert werden.

Wer CopyIcon zur Produktion von Disketten-Serien und CDs einsetzt, muß sich vorher mit mir in Verbindung setzen. Näheres dazu in

Einsatz~für~kommerzielle~Zwecke
 .

Ich möchte darauf hinweisen, daß CopyIcon von ihm bearbeitete Icons markiert. Es läßt sich also feststellen, ob eine CD mit Hilfe dieses Tools erstellt wurde oder nicht. ~~~~~

1.6 Einsatz für kommerzielle Zwecke

Einsatz für kommerzielle Zwecke

Wer CopyIcon zur Produktion von CDs und Disketten-Serien einsetzt, den kann ich nur beglückwünschen. Genau dafür

ist es gemacht! Allerdings möchte ich auch ein wenig Gegenleistung meine Arbeit und für Ihre Arbeitserleichterung erhalten.

Daher ist es zwingend erforderlich, daß sich jeder, der mit diesem Programm Icons auf Disketten einer PD-Disketten-Serie oder einer CD bearbeitet, sich vorher mit mir in Verbindung setzt. Die Benutzung ist in diesem Falle nicht umsonst.

Bei Disketten-Serien sollte die Lizenz sich im allgemeinen auf 1 Pfennig pro Diskette belaufen, bei CDs ist der Preis etwas höher, liegt aber auch noch sehr niedrig (etwa 1 Prozent des Endverkaufspreises bei einem CD-Preis von 20 DM). Darüber kann man aber verhandeln.

Ich möchte ausdrücklich darauf hinweisen, daß CopyIcon von ihm bearbeitete Icons markiert. Es läßt sich also feststellen, ob eine CD mit Hilfe dieses Tools erstellt wurde oder nicht.

Bitte seien Sie ehrlich und bedenken Sie, daß auch wenn man andere betrügen kann und eventuell nicht erwischt wird, dies noch lange nicht rechtens ist und hohe Schadensersatzklagen nach sich ziehen kann. Was würden Sie sagen, wenn man Ihre Produkte klaut, statt sie zu kaufen? ~~~~~

1.7 Autor

Kontakt zum Autor

Wer mich beglückwünschen möchte, Fehler entdeckt hat, unbedingt ein Geschenk loswerden möchte, CopyIcon kommerziell einsetzen möchte oder Verbesserungswünsche hat (immer willkommen), der schreibe mir. Über folgende Adresse bin ich zu erreichen:

David Göhler
Dorfstr. 51 a
85591 Vaterstetten
Deutschland

E-Mail: david@abcunix.muc.de

Per Telefon bin ich über die Redaktion des
Amiga-Magazins zu kontakten: 0 89 - 46 13 - 4 14

Übersetzungen der Anleitung in andere Sprachen sind sehr willkommen. Ich bin gerne bereit, dabei Hilfestellung zu leisten, soweit ich es kann. ~~~~~

1.8 Index

Index of database 072818c8-0

Documents

Aufruf

Autor

Distribution

Einsatz für kommerzielle Zwecke

Inhalt

Installation

Zweck

Buttons

David~Göhler

Einsatz~für~kommerzielle~Zwecke

~~Einsatz~für~kommerzielle~Zwecke~

~~~~~Aufruf~und~Optionen~~~~~

~~~~~Distribution~~~~~

~~~~~Autor~~~~~

~~~~~Installation~~~~~

~~~~~Zweck~des~Programms~~~~~

mir

Path