

# **FinalMacros**

NDY's

<b>COLLABORATORS</b>
----------------------

	<i>TITLE :</i> FinalMacros		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	NDY's	July 22, 2024	

<b>REVISION HISTORY</b>
-------------------------

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>FinalMacros</b>	<b>1</b>
1.1	Final Macros . . . . .	1
1.2	Installation . . . . .	1
1.3	Die Makros . . . . .	1
1.4	Gesetzliches . . . . .	3
1.5	Danksagungen . . . . .	4
1.6	Zukünftige Makros . . . . .	4
1.7	Über die Autoren . . . . .	4

## Chapter 1

# FinalMacros

### 1.1 Final Macros

```
|-----|  
| FinalMacros - Eine Sammlung von Arexx-Makros für Final Writer (TM) |  
|-----|
```

```
Installation  
Über die Makros  
Gesetzliches  
Danksagungen  
Zukünftige Makros  
Über die Autoren
```

### 1.2 Installation

Ein Skript für Commodores Installer erledigt alle Arbeit. (Wenn Sie von Hand installieren wollen, vergessen Sie nicht, die Libraries aus dem libs Verzeichnis nach LIBS: zu kopieren!)

```
Starte Installation
```

### 1.3 Die Makros

```
* FinalWaver
```

```
Erstellt Sinuskurven aus Text. Im erscheinenden Requester können ↔  
folgende  
Optionen eingegeben werden:
```

```
* Wellen: Wn (Voreinstellung: 1)  
Anzahl ganzer Sinuswellen (1,5 ergibt also anderthalb).
```

```
* Amplitude: An / A-n (Voreinstellung: 1)
```

---

Bestimmt die Höhe der Wellen (doppeltes n ergibt die doppelte Höhe). Das ↵  
Minus  
(-) spiegelt die Welle horizontal.

\* Hilfe: ? (Voreinstellung: keine Hilfe)  
Hilfstext wie in FinalWrapper.

Zuvor können Text oder ein Textblock ausgewählt werden. Wird kein ↵  
Textblock  
gewählt, wird die Welle in der Mitte der Seite gezeichnet.

Die Resultate sind nicht perfekt, aber dennoch brauchbar.

#### \* CentreObjects

Einige Objekte auswählen, das Makro aufrufen und sie werden relativ zur ↵  
Mitte  
des aktuellen Editierbereichs zentriert. Die vertikale Position ↵  
bleibt  
unverändert.

#### \* StretchObjects

Objekt(e) auswählen, Makro starten. Die Objekte werden bis zur vollen Breite ↵  
des  
Editierbereichs gestreckt (nur horizontal).

#### \* ExpandObjects

Funktioniert gleich wie das obige, aber die Höhe wird im gleichen Verhältnis ↵  
wie  
die Breite vergrößert.

#### \* SizeNOblique

Grösse und Neigung des ersten und letzten Zeichens des aktuellen ↵  
Absatzes  
einstellen (oder von zwei beliebigen Zeichen und den Text dazwischen auswählen ↵  
) ,  
Makro starten. Grösse und Neigung werden nun gleichmässig vom ersten zum ↵  
letzten  
Zeichen abgestuft.  
Bsp.: Das Wort "HALLO" hat ein H mit 80 Punkten und ein O mit 40 Punkten. ↵  
Also  
erhält das A eine Grösse von 70 Punkten und die Ls 60 und 50.

#### \* Text2Block

Erstellt einen Textblock aus dem ausgewählten Text resp. dem aktuellen ↵  
Absatz,  
inklusive Schriften, Farben. Zeichengrössen etc. Dieser kann wie ein ↵  
normaler

---

Textblock gehandhabt werden.

\* ResizeObject

Vergrößert ein gruppiertes Objekt. Wählen Sie ein solches und ein Rechteck ↵ aus.

Das gruppierte Objekt wird dann gestreckt, sodass es genau ins Rechteck passt.

\* Shadow

Generiert einen 3 dimensionalen Schatten für einen ausgewählten Textblock. ↵ Die

Schattenfarbe ist die Textfarbe an der Cursorposition.

## 1.4 Gesetzliches

\* Haftung:

Die Benutzung der Programme geschieht auf eigenes Risiko. Keine Autor irgendeiner beigefügten Datei kann für durch irgendeinen Teil dieser Programmsammlung verursachten Schaden haftbar gemacht werden.

\* Vertrieb:

Alle Makros sind Public Domain, d.h. sie können nach belieben verändert und weitergegeben werden.

Die folgenden Dateien sind zur Zeit vorhanden:

```
FinalMacros.install
FinalMacros.Guide
FinalMacros.Guide.info
FinalMacrosD.Guide
FinalMacrosD.Guide.info
ENV_Locale
Macros/
  Text2Block.rexx      \
  ResizeObject.rexx    |
  StretchObjects.rexx  |
  SizeNOblique.rexx    | von NDY's
  FinalWaver.rexx      |
  ExpandObjects.rexx   |
  CentreObjects.rexx   |
  Shadow.rexx          /
libs/
  rexxreqtools.library
  rexxmathlib.library
  reqtools.library
  apig.library
```

\* Copyrights:

Final Writer ist (c) by Soft Wood Inc.

Der Installer und AmigaGuide sind (c) by Commodore, sind aber beide auf Fish Disk 870 zu finden.

Workbench und Amiga sind Warenzeichen von Commodore Amiga Inc.

Arexx and rexxsupport.library sind (c) by William S. Hawes and Commodore

GoldEd ist (c) by Dietmar Eilert

Die Icons sind(c) by Martin Huttenloher

reqtools.library ist (c) by Nico François

## 1.5 Danksagungen

\* Vielen Dank an...

- Dietmar Eilert für seinen grossartigen GoldEd
- SoftWood für ihren Final Writer
- William S. Hawes für seine Rexx-Portation
- Ronnie E. Kelly für seine apig.library
- Martin Huttenloher für seine wunderbaren MagicWB Icons
- Wouter van Oortmerssen für seinen E compiler
- Nico François für seine reqtools.library
- Rafael D'Halleweyn für die rexxreqtools.library
- Willy Langeveld für seine rexxmathlib.library

## 1.6 Zukünftige Makros

Neue Makros

Wenn Sie andere gute (PD) Makros haben, fügen Sie sie doch am besten dieser Sammlung bei (möglichst mit einer kurzen Beschreibung in diesem Dok!).

Existierende Pläne

\* NDY's:

Ich hatte mal geplant, ein Makro zu schreiben, dass Text einer mathematischen Funktion entlang laufen lässt (z.B.  $\sin(x)*3*x$  etc.) und gleichzeitig eine Änderung der Textgrösse mittels einer anderen Funktion erlaubt, falls gewünscht. Vielleicht wird das ja mal irgendwann realisiert in einer mehr oder weniger komfortablen Form.

Andere Vorschläge sind natürlich willkommen.

## 1.7 Über die Autoren

---

Die folgenden Leute haben die Makros geschrieben (um den Namen des Autors eines bestimmten Makros zu erfahren, siehe Gesetzliches):

NDY's:

Andreas Weiss  
Dorfstrasse 24  
CH-8212 Nohl  
(Switzerland)

Bemerkung: Wenn Sie ein Makro dazugefügt haben, schreiben Sie doch Ihren Namen hier hinzu (auch wenn es nur ein kleines war!).