

**FindGUI**

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> FindGUI		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		February 12, 2023	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>FindGUI</b>	<b>1</b>
1.1	FindGUI . . . . .	1
1.2	Suchpfad . . . . .	2
1.3	Suchen nach . . . . .	2
1.4	Suchtiefe . . . . .	2
1.5	Ausgabe . . . . .	3
1.6	Erweiterte Information . . . . .	3
1.7	Ausführen . . . . .	3
1.8	Filetype . . . . .	3
1.9	Pfad . . . . .	3
1.10	Voll . . . . .	3
1.11	Exec . . . . .	4
1.12	LFORMAT . . . . .	4
1.13	Exec Kommando . . . . .	4
1.14	Start . . . . .	4
1.15	WhatIsBase laden . . . . .	4
1.16	Speichere Fileliste . . . . .	5
1.17	Über das Programm . . . . .	5
1.18	kurzer Hilfstext . . . . .	5
1.19	wechseln auf einen anderen Bildschirm . . . . .	5
1.20	Oberfläche schlafen legen . . . . .	5
1.21	Programm beenden . . . . .	6
1.22	FindGUI.guide: Copyright . . . . .	6
1.23	autor . . . . .	6
1.24	Systemvoraussetzungen . . . . .	7
1.25	Welche Argumente versteht das Programm ? . . . . .	7
1.26	Welche Parameter kann ich verändern? . . . . .	7
1.27	Danke 'kinnings' . . . . .	8
1.28	Programmentwicklung . . . . .	8
1.29	find.doc . . . . .	8

---

# Chapter 1

## FindGUI

### 1.1 FindGUI

\*\*\*\*\*

FindGUI.rexx V1.0

Copyright (C) 1996 Nils Görs

Dieses Skript ist FREeware

\*\*\*\*\*

FindGUI.rexx ist eine Oberfläche für das Shell-Programm **Find** von  
Ralph Seichter.

FindGUI.rexx verwendet zur Darstellung der gesamten Oberfläche die  
'triton.library' von Stefan Zeiger.

Allgemeines

**Copyright** Copyright und sonstige rechtliche Dinge

**Autor** Adresse des Autors

**Systemvoraussetzungen** Pe\*tium/200MhZ, CD-ROM...

**Danksagungen** wer hat Dank verdient ??

**Programmentwicklung** was bisher geschah

Menüs

Projekt

**Speichere Fileliste** Ausgabe in eine Datei sichern

**über** Informationen über das Programm anzeigen

**Hilfe** Einen kurzen Hilfstext anfordern

**PubScreen wechseln** Programm auf einen anderen Screen öffnen

**Ikonifizieren** Oberfläche verkleinern.

**Beenden** Programm beenden

Aktion

**Suchpfad auswählen...** Wo soll gesucht werden.

**Wähle Programm...** Externes Kommando auswählen.

**LFormat wählen...** Formatierungsstrings.

**WhatIsBase laden** Befehlskonfiguration nachladen.

Oberfläche

**Suchpfad** Wo soll gesucht werden.

**Suchen nach** Wonach soll gesucht werden.

**Suchtiefe** Suchtiefe.

**Ausgabe** Sortieren oder nicht ?

**Erweiterte Informationen** mehr Input...

**Ausführen** Zeigen,Spielen,Starten...

**Filetype** TEXT, GUIDE, IFF

**Pfad C:**

**Voll C:** REXXC:, WBSTARTUP

**Exec** Kommando ausführen?

**LFormat** Formatierungsstrings.

**Exec Kommando** Externes Kommando auswählen.

**Start** ?????

Einstellungen

**Shell Argumente** Welche Argumente versteht das Programm ?

**Skript Parameter** Welche Parameter kann ich verändern ?

## 1.2 Suchpfad

Sie können, in dem String-Gadget, ein oder mehrere Verzeichnisse angeben, in denen Sie suchen möchten.

Eine Multiauswahl mittels dem Verzeichnisrequester ist leider nicht möglich, da das von dem Requester nicht unterstützt wird.

Beispiel: DH0: DH1:Tools DH2:Beta-Software

## 1.3 Suchen nach

Tragen Sie bitte ein, nach welchem File gesucht werden soll. Die OS-Namensmuster werden bei der Suche unterstützt.

Beispiel: #?.info

## 1.4 Suchtiefe

Gibt die Suchtiefe in Pfaden an, in denen gesucht werden soll. "Aus" bedeutet, das die Funktion deaktiviert ist.

---

## 1.5 Ausgabe

sortiert oder unsortiert, das ist hier die Frage. Ob Edler im Gemüt..

## 1.6 Erweiterte Information

Wenn Sie zu einem gefundenen File mehr Informationen möchten, dann drücken Sie dieses Gadget. Es wird Ihnen dann das Erstellungsdatum, die Filegröße in Bytes und Blöcken, die Fileattribute, der Filekommentar und der Filetype dargestellt.

Wenn Sie die `whatis.library` installiert haben sollten, dann können Sie sich z.B. ein gefundenes Bild direkt anzeigen lassen, ein Musikmodul abspielen etc. etc.

## 1.7 Ausführen

Mit diesem Knopf veranlassen Sie FindGUI dazu, das File auf welchem der Markierungsbalken steht auszuführen.

Um diese Funktion nutzen zu können, benötigen Sie die `whatis.library` und ein Konfigurationsfile, daß Sie nach Ihren Wünschen anpassen müssen.

## 1.8 Filetype

Gibt den Filetypen, direkt hinter dem Filenamem, im Ausgabefenster mit an. Für diese Funktion wird die `whatis.library` benötigt.

## 1.9 Pfad

Es wird nur das erste File angezeigt, welches im 'CLI Suchpfad' gefunden wurde. Den CLI-Suchpfad können Sie mittels dem CLI Befehl `PATH` erweitern, kürzen, anzeigen etc.

## 1.10 Voll

Es wird der komplette CLI Suchpfad durchsucht und alle Files die auf das Suchmuster passen ausgegeben.

## 1.11 Exec

Wenn Sie dieses Gadget aktiviert haben, wird das Shell-Kommando ausgeführt, welches Sie in **Exec Kommando** eingetragen haben.

Sie MÜSSEN auch **LFORMAT** gesetzt haben.

Beispiel:

LFORMAT : %f

Exec Kommando: Delete

Dies hätte zur folge, das alle gefundenen Files gelöscht werden.

Seien Sie also deshalb extrem vorsichtig, mit dem was Sie tun. Denn ich übernehme keinerlei Haftung!

## 1.12 LFORMAT

Dies legt fest, wie die Ausgabe erfolgen soll. Bedenken Sie bitte, das wenn LFORMAT gesetzt ist, die **Erweiterten Informationen** deaktiviert sind.

## 1.13 Exec Kommando

Hier geben Sie an, welches CLI Kommando genutzt werden soll um gefundene Files zu bearbeiten.

## 1.14 Start

tja, was passiert wohl !!?

Seien Sie sich bitte im klaren das der Suchvorgang, mittels FindGUI, nicht abgebrochen werden kann. Sie müßten, falls ihnen die Suche zu lange dauert, mittels "Break" ein CTRL-C an den Find-Task schicken.

## 1.15 WhatsBase laden

Es wird die externe Datei, die Sie in WhatsExe eingetragen haben, nachgeladen. Dies kann von nutzem sein, falls Sie änderungen an dieser vorgenommen haben. Der Aufbau der Liste ist folgender:

FILETYP

KOMMANDO

Beispiel:

Guide

Multiview "%s" PUBSCREEN=%p

Wie Sie sehen, werden zwei Parameter verwendet. Für %s wird der Filename eingesetzt und für %p der Name des öffentlichen Bildschirms, auf dem FindGUI läuft.

## 1.16 Speichere Fileliste

Speichere Fileliste

\*\*\*\*\*

hier haben Sie die Möglichkeit, die dargestellte Fileliste in eine Datei zu sichern. Dies geschieht entweder "mit kompletten Pfaden" oder "nur mit Dateinamen".

Bedenken Sie das wenn Sie ein anderes **LFORMAT** gesetzt haben, ich nicht zaubern, sprich den kompletten Pfad abspeichern kann sondern nur den Dateinamen.

## 1.17 Über das Programm

Über das Programm...

\*\*\*\*\*

Zeigt Copyright-Informationen über das Programm an.

## 1.18 kurzer Hilfstext

kurzer Hilfstext

\*\*\*\*\*

sollten Sie diese Funktion eingeschaltet haben dann wird zu jedem Objekt, über dem sich der Mauszeiger befindet, in einem kleinen Fenster ein Hilfstext angezeigt.

## 1.19 wechseln auf einen anderen Bildschirm

wechseln auf einen anderen Bildschirm

\*\*\*\*\*

Sie können FindGUI auf jedem öffentlichen Bildschirm öffnen. Wählen Sie dazu aus der Liste der öffentlichen Bildschirme einen aus und prompt wird FindGUI auf diesem geöffnet.  
siehe **PUBSCREEN/K**

## 1.20 Oberfläche schlafen legen

Oberfläche verstecken

\*\*\*\*\*

mittels dieser Funktion ist es möglich die Oberfläche zu verkleinern, falls Sie das Programm z.Zt. nicht benötigen. Wenn Sie die Oberfläche wieder benötigen, drücken Sie einfach auf das Schließsymbol und die Oberfläche wird geöffnet.

---

## 1.21 Programm beenden

Beendet das Programm, nach einer Sicherheitsabfrage.

Wenn Sie FindGUI ohne Sicherheitsabfrage beenden möchten, dann klicken Sie einfach auf das CLOSEGADGET

## 1.22 FindGUI.guide: Copyright

Copyright

\*\*\*\*\*

Alle zu FindGUI gehörenden Dateien sind FREEWARE, das Copyright liegt beim Autor, **Nils Görs**. Der Quelltext darf von jedem für seinen persönlichen Gebrauch angepaßt werden, er darf jedoch weder unter dem Namen FindGUI noch unter einem anderen Namen neu veröffentlicht werden!

Wenn die Veröffentlichung von Änderungen gewünscht wird muß dies in jedem Fall von mir durchgeführt werden!

Der Vertrieb von FindGUI zu kommerziellen Zwecken jeglicher Art ist nur mit Genehmigung des Autors gestattet!

Der Autor gibt keine Garantie für die Zuverlässigkeit von FindGUI! Sie benutzen das Programm auf eigene Gefahr!

Der Autor kann nicht für irgendwelche Schäden haftbar gemacht werden, die durch die Anwendung von FindGUI entstehen!

FindGUI verwendet folgende Libraries

\*\*\*\*\*

'triton.library' ist Copyright (C) Stefan Zeiger.

'tritonrexx.library' ist Copyright (C) Jürgen Kohrmeyer.

'rexxtricks.library' ist Copyright (C) Jürgen Kohrmeyer.

'rexxsupport.library' und 'locale.library' sind Copyright (C) Commodore.

RexxReqTools is Copyright © 1992-1994 Rafael D'Halleweyn.

## 1.23 autor

Postanschrift:

Nils Görs

Kaiserstr.97a

42329 Wuppertal

Deutschland

Telefon:

+49-(0)202-78xxxx

E-Mail:

N.Goers@Art-Line.Art-Line.de (für Faule: N.Goers@Art-Line.de ;)

Bitte nutzen Sie die E-Mail Adresse.

---

## 1.24 Systemvoraussetzungen

Systemvoraussetzungen

\*\*\*\*\*

Sie benötigt mindestens Kickstart und Workbench 2.04. Der ARexx-Interpreter REXXMAST muß vor der Verwendung gestartet werden. Ein 68020+ Prozessor wird dringend empfohlen, da die Oberfläche mittels tritonrexx.library erstellt wird. Das Skript läuft aber auch auf 68000er Systemen.

Sie benötigen, für dieses Skript, folgende Libraries:

'tritonrexx.library' (liegt dem Archiv bei)

'rexxtricks.library' (liegt dem Archiv bei)

'triton.library' (liegt dem Archiv NICHT bei)

'rexxsupport.library' (liegt dem Archiv NICHT bei)

'rexxreqtools.library' (liegt dem Archiv NICHT bei)

Die Shell Programme 'delete' und 'list', sollten sich in Ihrem C: Verzeichnis befinden.

Die 'whatis.library' sollte man in jeder gut sortierten Mailbox mit Amiga-Filebereich bekommen. Die Version 4.0 der Library befindet sich auch auf der AmigaLibDisk 995 der Fred Fish Serie.

Die anderen libraries finden sie auch in jeder gut sortierten Mailbox, im Aminet bzw. auf den Aminet CD's.

## 1.25 Welche Argumente versteht das Programm ?

In der vorliegenden Version von FindGUI.rexx werden folgende Argumente unterstützt:

PUBSCREEN/K dies öffnet die Oberfläche auf dem angegebenen öffentlichen Bildschirm.

SEARCHAREA/K gibt einen oder mehrere Suchpfad(e) an der/die direkt in den Stringgadget übernommen wird.

## 1.26 Welche Parameter kann ich verändern?

Sie müssen/können im Skript selber evtl. auch noch einige Änderungen vornehmen.

Find.exe sagt dem Skript, wo sich das Programm 'Find' befindet.

Directory Pfad für den Verzeichnissrequester.

CommandPath Pfad für den Programmrequester.

WhatisExe wo befindet sich das Konfigurationsfile für Whatis() ?

## 1.27 Danke 'kinnings'

Ralph Seichter für sein Programm Find. Der einzige  
'Finder', der meinen Anforderungen entspricht.

Und für seine Pointsoftware Zodiac's Point.

Jürgen Kohrmeyer für seine wirklich großartige Arbeit,  
die er mit der tritonrexx.lib geleistet hat.

Sascha Siegler Er hat mir als einziger ein Icon für  
FindGUI.rexx geschickt wofür er mit der Bürde  
des Beta-testens bestraft wurde (was diesem  
Tool einige Funktionen mehr eingebracht hat:)

## 1.28 Programmentwicklung

V1.0: erste veröffentlichte Version.

## 1.29 find.doc

```
=====
$VER: find.doc 36.2 (17.1.96) Copyright (c) Ralph Seichter
=====
```

### DESCRIPTION

I wrote 'find' because I needed a tool to find files (obviously :) which  
match a given name pattern. 'find' is able to search multiple directories,  
including all subdirectories, the current directory and its subdirs, or the  
current CLI command path only. The output can be formatted in a way which  
tries to imitate 'List LFORMAT' behaviour, and you can make 'find' create  
shell scripts for you and execute them on the fly.

Please note that 'find' is pure, you can make it resident. As it is less  
than 3 KB in size, this is recommended. Check the executable by using the  
List command (you should see output like the following line) and modify the  
file protection bits if necessary:

```
find 2760 --p-rwed 17-Jan-96 16:45:55
```

Requires 'dos.library' V36 (OS 2.0) or better.

### COPYRIGHT NOTICE

This program is Copyright (c) 1996 Ralph Seichter, all rights reserved.

You may however freely use it and give copies to your friends, as long as  
you don't add data to or remove data from the distribution archive. You may  
\*NOT\* include any part of the distribution archive in a commercial software

---

package. If you have comments or suggestions, feel free to contact me. Use PGP-encrypted Email when possible, you can find my public key at the end of this file.

Ralph Seichter Email: zodiac@darkness.gun.de

Am Christenrain 12

56479 Stein

Germany

#### USAGE EXAMPLES

Locate all C source files on partition DH1:

```
-> find #?.c dh1:
```

Find all Icons in the current directory and all its subdirs, but don't display the ".info" suffix.

```
-> find #?.info lformat %m
```

Print file name stems and extensions as a formatted table.

```
-> find #? RAM: lformat "%-20Nl%3.3e"
```

Get rid of all files with the prefix "foo" on some partitions, but don't go deeper than three subdirectory levels while scanning.

```
-> find foo#? sys: dh2: bozo: depth=3 lformat="delete %p%n" exec
```

Find 'Type' in the command path.

```
-> find Type path
```

Find all occurrences of 'bar' in the command path.

```
-> find bar full
```

I hope that these few examples show some of the potential of 'find'. The possibility to create shell scripts and have them executed without further interaction is certainly very useful for many tasks.

#### COMMAND TEMPLATE

PATTERN/A Any OS name pattern, i.e. "#?.info".

DIRECTORY/M List of directories to scan. If omitted, only the current directory and its subdirectories will be searched.

DEPTH/K/N Number of subdirectory levels (recursion depth). DEPTH=0 means no subdirs, DEPTH=1 one subdir level, and so on.

LFORMAT/K Format string (%[flags][width.limit][length]type). You can use a subset of the templates known from 'List LFORMAT' to modify the output. As an example, a file "DH0:Foo/Bar.c" shall be used.

%e Name suffix .c

%f Full path and name DH0:Foo/Bar.c

%m Name without suffix Bar

%N Full name Bar.c

---

`%n` Full name (lowercase) bar.c

`%p` Fully qualified path DH0:Foo/

`%%` Percent sign %

LFORMAT defaults to `%f` (full path and name).

EXEC/S Create shell script using the given LFORMAT string. You must specify LFORMAT, or EXEC will be ignored.

FULL/S Check full command path instead of stopping with the first match (FULL implies PATH).

PATH/S Find first matching file in the current CLI command path.

VERBOSE/S Print the names of all directories when they are scanned.

#### DISCLAIMER

THIS MATERIAL IS PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTIES OF NONINFRINGEMENT, MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE USE, RESULTS, AND PERFORMANCE OF THIS MATERIAL IS ASSUMED BY YOU AND IF THE PRODUCT SHOULD PROVE TO BE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE ENTIRE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR, OR OTHER REMEDIATION.

---