

WallpaperChanger v1.01 (c) 1993 Steffen Kaiser & Rolf Roßius

Für Ausländer: The english version of this file resides in „chgwall.wri”.



EINFÜHRUNG

Dieses Programm bringt etwas Abwechslung in Windows™ 3.1. So ändert es periodisch den Windowshintergrund mit einem zufällig ausgewähltem *.BMP-Bitmap-Bild.

DISCLAIMER (standard disclaimer)

"The WallpaperChanger program is supplied as is. The authors disclaim all warranties, expressed or implied, including, without limitation, the warranties of merchantability and of fitness for any purpose. The authors assume no liability for damages, direct or consequential, which may result from the use of the WallpaperChanger."

Will sagen: Die Autoren übernehmen keinerlei Gewährleistung für dieses Programm und sind für keinerlei durch das Programm entstandenen Schäden, ob direkt oder indirekt, haftbar.

Dieses Programm ist Freeware, Sie können es ohne jegliche Registrierung oder Bezahlung frei nutzen ohne es jedoch zu verändern oder als Ihr eigenes auszugeben. Bitten verbreiten Sie weit.

INSTALLATION

Kopieren Sie "chgwall.exe" in ein beliebiges Verzeichnis und fügen Sie folgende Zeilen in der Datei „win.ini" hinzu::

```
[WallpaperChanger]
;wo sich die *.BMP-Dateien befinden
Directory=
;aller ... Sekunden wechseln, 10s Genauigkeit
Time=
```

MERKE

Das Verzeichnis, was Sie mit „Directory=" angeben, sollte das Laufwerk und den vollständigen Pfad enthalten, z.B.c:\windows\bilder. Sollte das Verzeichnis oder diese Zeile nicht vorhanden sein, wird der Standard-Windows-Pfad verwendet, d.h. der Pfad, in dem sich die Datei „win.com" befindet.

Die Zeit, welche Sie mit „Time=" angeben, wird auf ein Vielfaches von 10 abgerundet, d.h. schreiben Sie "Time=11", verwendet das Programm 10 Sekunden. Geben Sie weniger als 10s oder mehr als 32.767s an, wird 3.600s (1h) genutzt.

Verwenden Sie „chgwall.exe" in iconifizierter Form, werden Sie feststellen, daß dem Programm keine Icone vergeben wurde.

CHGWALL AUTOMATISCH STARTEN

Der einfachste Weg ist es, die Icone des WallpaperChangers in die Autostart-Gruppe Ihres Programmanagers bzw. der jeweiligen Windows-Shell, die Sie nutzen. Da „chgwall" keine spezielles Zeitverwaltung besitzt, kann es vorkommen, daß einige auch automatisch gestarteten Programme die Abarbeitung von „chgwall" verzögern. Dazu zählt z.B. das Abspielen einer .WAV-Datei mit dem MediaPlayer.

Der etwas komplizierte Weg ist es, die Datei „win.ini" zu ändern. Suchen Sie dort eine Zeile, welche mit „load=" und fügen Sie „ chgwall.exe" hinzu. [Achtung: Das Leerzeichen ist wichtig.] Sollte noch keine solche Zeile existieren, erzeugen Sie unter der Rubrik „[windows]" eine neue, in

diesem Fall ist das Leerzeichen unnötig. Bsp.:

alte Zeile:

```
[windows]
```

```
load=c:\windows\appl\atm.exe
```

neue Zeile:

```
[windows]
```

```
load=c:\windows\appl\atm.exe chgwall.exe
```

Achtung: Sollten Sie einen eigenen Windows Loader (load/run-Manager) nutzen, sehen Sie in dessen Handbuch nach, wie Sie ein neues Programm laden.

Sollte Windows die Datei „chgwall.exe“ nicht finden können, ergänzen sie einfach den vollständigen Pfad. Bsp.:

```
[windows]
```

```
load=c:\windows\appl\atm.exe c:\windows\chgwall.exe
```

vorausgesetzt, „chgwall.exe“ befindet sich Verzeichnis c:\windows.

BENUTZUNG DES MENÜS

„chgwall“ wurde mit Hilfe der WINIO Bibliothek des Buches „Undocumented Windows“ geschrieben. Diese Bibliothek stellt das Standardfenster, das Menü und die Scrollbars bereit. Der Menüpunkt „File|Save Buffer“ schreibt alle Zeichen, die mittels der Scrollbars sichtbar gemacht werden können, in eine Datei; „File|Exit“ Beendet das Programm. Für den ständigen Lauf von „chgwall“ ikonifizieren und verstecken Sie es am besten.

AUSGABEN VON CHGWALL

Beim Start von „chgwall“ werden folgende Informationen ausgegeben:

```
#Starting changing wallpaper:
```

```
##Directory=c:\windows\bilder\
```

```
##Time=120s
```

```
### 11 pictures ready to show
```

was bedeutet:

Aller 120 Sekunden ändert „chgwall“ den Windowshintergrund mit einem zufällig aus dem Verzeichnis c:\windows\bilder stammenden Bild. In diesem Verzeichnis befinden sich 11 Bilder im BMP-Format, welches Windows für den Hintergrund voraussetzt.

Während des Laufs:

```
Change Wallpaper to c:\windows\bilder\myriam.bmp
```

was bedeutet:

Diesmal wird als Hintergrund „c:\windows\bilder\myriam.bmp“ angezeigt.

AUTOREN

Dies ist unser erstes Windowsprogramm, weshalb alles Überflüssiges, wie Ikonen und eigene Menüs, weggelassen. Aber möglicherweise wird eine neue Version folgen. Trotzdem läuft bis heute ohne Probleme.

Wenn Sie wollen, können Sie uns wie folgt erreichen:

e-mail: Steffen.Kaiser@informatik.tu-chemnitz.de

Post: Steffen Kaiser
Reichenhainerstr. 37/628
09126 Chemnitz

Deutschland