

Simple Sort Helper

Programm Version 1.0

Handbuch

vom 29.12.2008
ediert am 16.05.2010
Adress Korrektur

Handbuch und Software Simple Sort Helper geschrieben von:
Alfred Horvath
Ulmenstraße 6
67596 Dittelsheim-Heßloch / Deutschland
+49 6244 918 307

Mail: alfred@ahorvath.de
Homepage: <http://www.ahorvath.de>

Copyright (c) 2010 by Alfred Horvath. Alle Rechte vorbehalten.

In diesem Handbuch erwähnten Produkt- oder Markennamen sind im Besitz der entsprechenden Firmen.

Einleitung

Im Lauf der Jahre sammeln sich viele Dateien auf der Festplatte. Musik, Bücher, Dokumente von der Bank und vielem mehr. Meist auch noch unsortiert und wüst über alle möglichen Verzeichnisse und Unterverzeichnisse verstreut. Oder Sie haben eine Menge MP3 gesammelt und hätten hier gerne mehr Überblick. Mein kleines Tool kann Ihnen da in dem einen oder anderen Fall weiter helfen.

Mein Helfer macht folgendes:

- 1) Im Simple Modus:
Sie wählen ein Verzeichnis oder eine ganze Partition und wählen ein Dateiformat. Also eine Endung. Beispiel mp3. Sie wählen ein Zielverzeichnis. Es werden alle Dateien vom Quell Verzeichnis mit dieser Endung in das Zielverzeichnis kopiert.
- 2) Im Erweiterten Modus:
Funktioniert im Prinzip wie bei 1. Nur werden anhand der Dateinamens Informationen Unterverzeichnisse angelegt. In diese Unterverzeichnisse werden die Dateien einsortiert.

Beispiele:

Sie haben eine MP3 Sammlung. Üblicherweise ist der Dateiname wie folgt aufgebaut.

Künstler oder Gruppe – Lied Titel.mp3

Wenn Sie jetzt als Trenner Leerzeichen Minus angeben, so werden für „Künstler oder Gruppe“ Unterverzeichnisse angelegt. In diese Unterverzeichnisse kommen alle Songs dieses Künstlers oder Gruppe hinein.

Sie haben von Ihrer Online Bank jede Menge Unterlagen als PDF erhalten. Das Dateinamens Format ist typischerweise so.

ArtdesDokumentes_Datum.pdf

Geben Sie als Trenner _ ein, so werden Unterkategorien als Verzeichnisse anhand der Dateinamen erstellt und die Dateien entsprechend einsortiert. Sie erhalten als Beispiel

Finanzreports

Dividendengutschriften

Jahresbescheinigung

Wertpapierabrechnung

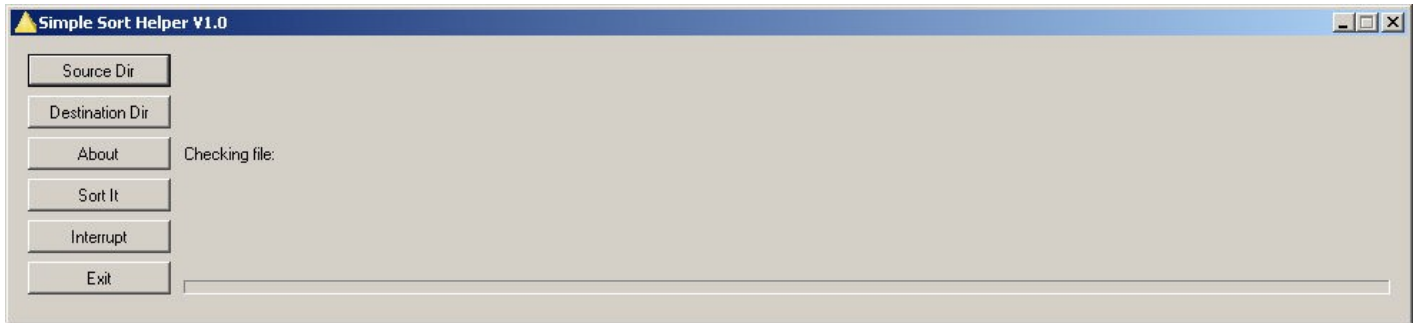
Alles ordentlich dort einsortiert. Alle Dokumente die sich nicht einsortieren lassen kommen in das Root vom Zielverzeichnis.

Installation und Funktionen

Kopieren Sie das Programm irgendwo hin und starten Sie das Programm. Es ist keine Installation erforderlich. Das Programm benötigt einen Windows Rechner mit .NET 2.0 oder höher installiert.

Einschränkung: Mehr als ca. 1 Million Dateien und Verzeichnisse darf Ihr Quellverzeichnis nicht haben, sonst steigt meine Software aus.

Starten Sie das Programm so erhalten Sie jene Oberfläche.



Source Dir:

Wählen Sie das Quellverzeichnis oder eine ganze Partition. Dateien die nicht lesbar sind, weil Sie auf diese keine Rechte zu lesen haben oder weil diese Datei gerade in Bearbeitung ist werden nicht kopiert. Es erfolgt keine Meldung an den User, dass eine Datei nicht kopiert werden kann. Ebenso wird keine Log Datei geschrieben.

Destination Dir:

Wählen Sie das Zielverzeichnis. Bitte das Zielverzeichnis nicht als Unterverzeichnis vom Quellverzeichnis wählen.

About:

Wer hat es gemacht

Sort It:

Es öffnet ein Dialog.



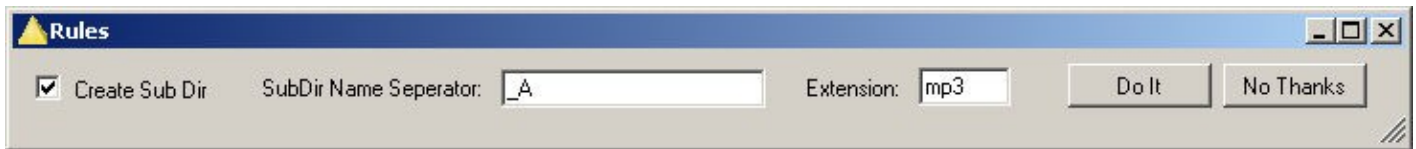
Tippen Sie die Dateiendung in Extension ein und danach Do It drücken. Es startet die Aktion. Es werden alle z.B. mp3 Dateien vom Quellverzeichnis oder der Quellpartition in das Zielverzeichnis kopiert.

Dies ist der Simple Modus.

No Thanks:

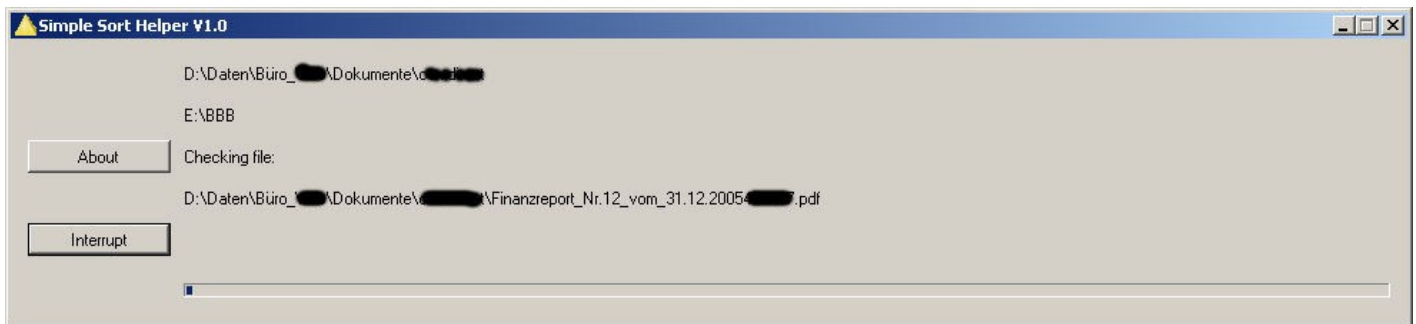
beendet das Programm.

Der Erweiterte Modus.



Setzen Sie ein Haken in Create Sub Dir

Geben Sie den Trenner ein in SubDir Name Separator. Dieser Trenner kann auch länger sein. Sogar im Prinzip ein ganzer Satz. Aber typischerweise nur 1 bis 3 Zeichen. Dateiendung auch eingeben und mit Do It die Aktion starten.



Während der Kopier Aktion verschwinden einige Buttons die beim Kopieren nicht benötigt werden. Die oberste Zeile ist Ihr Quellverzeichnis oder Quellpartition.

Die zweite Zeile ist das Zielverzeichnis.

Neben „Checking file:“ würde ein Dateiname angezeigt werden, sollte diese Datei auf dem Zielverzeichnis schon vorhanden sein und somit nicht mehr kopiert werden.

Darunter ist der Dateiname jener Datei, die gerade kopiert wird.

Ein Fortschrittsbalken zeigt den Fortschritt an. Dieser ist aber nicht proportional zum tatsächlichen Kopierfortschritt zu sehen.

Interrupt:

Möchten Sie die Aktion stoppen so drücken Sie diesen Button. Das Programm macht die Kopieraktion vom Quellverzeichnis aus dem heraus im Moment kopiert wird noch fertig. Erst danach wird die Kopieraktion beendet.

Exit:

Beendet das Programm.

Hinweis:

Es werden Dateien im Zielverzeichnis nicht überschrieben. Ebenso findet kein Vergleich statt, ob eine Datei im Quellverzeichnis oder in der Quellpartition neueren Datums ist und somit im Zielverzeichnis überschrieben werden sollte. Die erste Datei gleichen Namens siegt könnte man sagen. Dies hat den Vorteil, dass keine doppelten Dateien im Zielverzeichnis existieren.