

CarSdSort

システム概要書

フォルダー、ファイルのタイムスタンプを変更することにより、希望のソート順に音楽を再生できるようにします。

システム仕様書

自動車の音楽プレーヤで、microSD や USB メモリーに記録した音楽を再生する場合、フォルダー、ファイルの順ではなく、記録した順番で再生するものがあります。

そこで、フォルダー、ファイルの順に、ルートフォルダーは、昨年 1 月 1 日 0 時 0 分 0 秒に、サブフォルダーは、順々に 1 時間ずつタイムスタンプを変更します。

また、ファイルは、上位のフォルダーのタイムスタンプを基準に 10 秒ずつタイムスタンプを変更します。

※タイムスタンプは、作成日時、更新日時の両方を指します。

自動車の音楽プレーヤで、プレイリストに対応しているものがありますので、プレイリストを出力する事が出来ます。

操作説明書

インストール

パソコンに、PstgreSQL データベース、Windows Desktop Runtime 8 をインストールします。

インストール方法については、WEB 等に解説があるので、参考にしてください。

例

Windows Desktop Runtime 8

<https://dotnet.microsoft.com/en-us/download/dotnet/8.0>

CarSdSortSetup.exe を起動し、指示に従ってください。

操作方法

次のようなフォルダー構成を作成します。

ルートフォルダー	(昨年 1 月 1 日 0 時 0 分 0 秒)
└ 01 サブフォルダー	(昨年 1 月 1 日 1 時 0 分 0 秒)
│ └ 01 音楽ファイル.flac	(昨年 1 月 1 日 1 時 0 分 10 秒)
│ └ 02 音楽ファイル.flac	(昨年 1 月 1 日 1 時 0 分 20 秒)
└ 02 サブフォルダー	(昨年 1 月 1 日 2 時 0 分 0 秒)
└ 03 音楽ファイル.flac	(昨年 1 月 1 日 2 時 0 分 10 秒)
└ 04 音楽ファイル.flac	(昨年 1 月 1 日 2 時 0 分 20 秒)

ルートフォルダーをドラッグにより選択し、

[自動車用に時間差のあるタイムスタンプにする]ボタンをクリックすると、カッコ内のようにタイムスタンプが更新されます。

検証した自動車は、LEXUS ES300h 初年度登録令和 4 年
二階層までの構成しか検証していません。

[全て同じタイムスタンプにする]ボタンは、パソコンのフォルダーと microSD のフォルダーを KsCopy 61yo で、同期するとき、タイムスタンプが異なると異なる内容のファイルと認識するので、使用します。

誤ってほかのフォルダーを指定した場合は、取り返しのつかないことになるので、慎重に操作してください。

警告メッセージは、出ません。

[プレイリストを作成します。]にチェックを入れた場合は、プレイリストを作成し、ルートフォルダーに配置します。

チェックを外した場合は、既に存在している場合、削除します。

通信と情報の収集

このソフトウェアは、アップデートのために通信します。

収集する情報は、ありません。

使用許諾契約書と免責

同梱の eula.txt をご参照ください。ホームページからも参照できます。

何も保証しません。

お問い合わせ

risa7c@gmail.com