

【ソフトウェア名称】

SHUTDOWN TIMER

【ソフトの概要】

指定した時刻にマシンをシャットダウンさせるためのソフトウェアです。
最長、約 1 週間先までシャットダウン期限を指定可能です。

【作者への連絡先】

URL: <http://tondemoronbun.web.fc2.com/>

E-MAIL: darmath1107@yahoo.co.jp

※私がインターネット上で公開しているプログラム類に関する情報の提供は、上記 URL (私の個人サイト) にて行っております。

【取り扱い種別】

フリーウェア

【動作環境】

WINDOWS XP, VISTA, 7, 8, 8.1, 10

WINDOWS SERVER 2008, 2012

【アンインストール方法】

当該ディレクトリごと削除して頂ければアンインストールは完了します。
レジストリに手を加える仕様ではありません。

0. INTRODUCTION

当ソフトウェアは、指定された時刻にマシンをシャットダウンする事を目的として開発されたソフトウェアです。

マシンを指定された時刻にシャットダウンする目的のフリーウェアはそれなりに数多くは存在している事を確認しておりますが、WINDOWS のバージョンアップやアップデートにより、2017 年 4 月 23 日現在では当該機能を有する最新版のパッチを当てた WINDOWS10 上で正常に動作するフリーウェアが皆無と思われたため、緊急に作成致しました。

ただ、上記の様に申し上げますと、私が善意で社会の為に開発したかのように見えてしまうかもしれませんが、で補足しておきますと、開発者の私自身が当該機能を有するソフトウェアを利用したかったから開発したのが正直なところ最大の理由ではあります。

偽善者を演じるつもりは有りません。

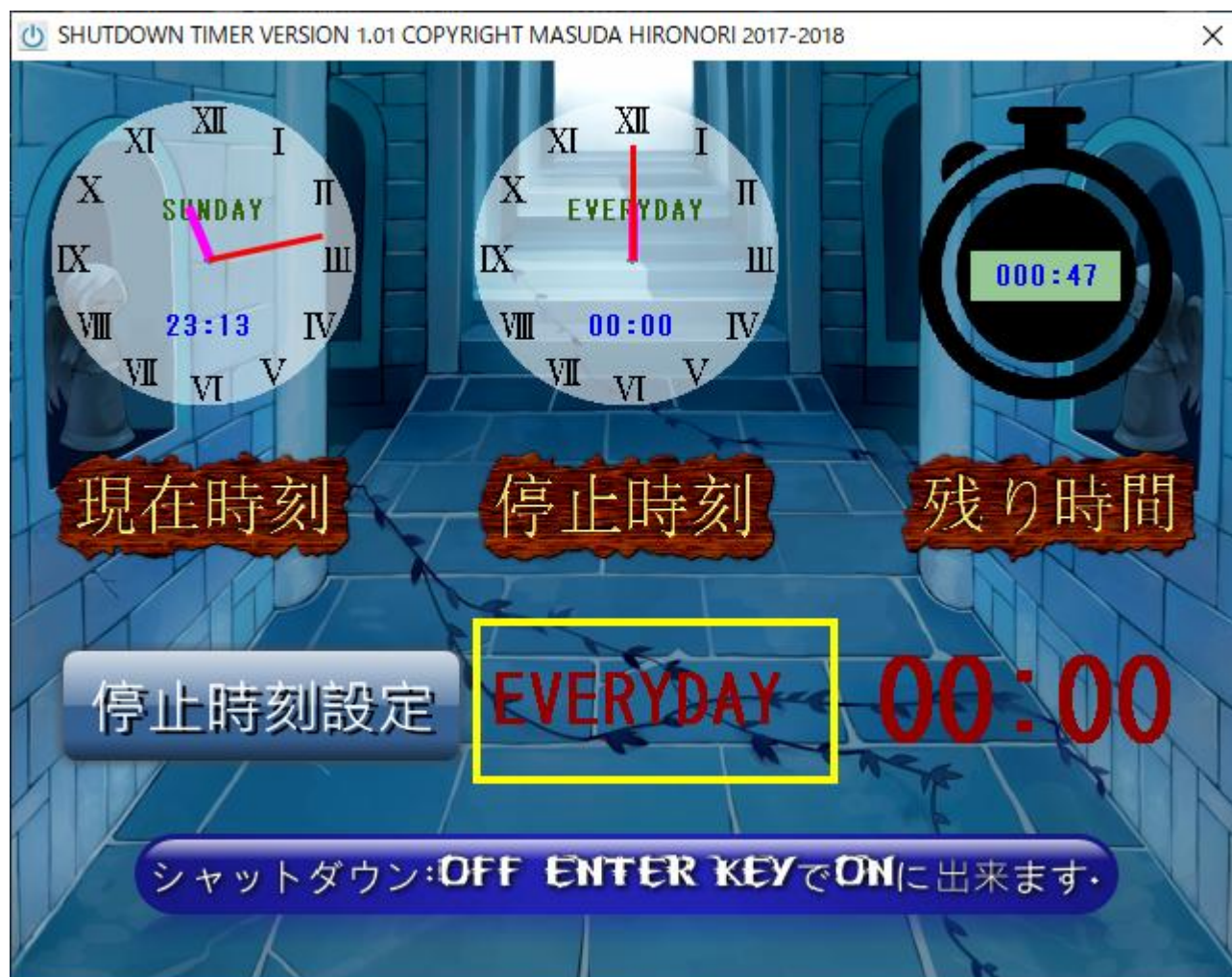
内心では、2017 年 4 月 23 日現在の最新版のパッチを当てた WINDOWS10 上で正常に動作する、指定された時刻にマシンをシャットダウンする事を目的としたフリーウェアが有って欲しかったのも事実です。

しかし、当ソフトウェアを公開した理由が、私と同じ問題で困っている方の問題も一緒に解決してスッキリさせてあげようという社会への貢献が最大の目的である事も事実ではあります。

故にフリーウェアでの公開に至りました。

1. 使い方

展開されたディレクトリ内の「SHUTDOWN_TIMER.exe」を起動すると、以下の様な画面が表示されると思います。



下記の黄色のフレームが、操作対象となっているカーソルを表しています。



カーソルは、キーボードの「←→」キーでその方向に移動可能な仕様となっております。

シャットダウン期日の曜日を設定するには、カーソルを曜日のところに合わせ、「↑↓」キーでシャットダウンさせたい曜日に設定します。

↑キーで曜日を1日進め、↓キーで曜日を1日戻します。

また、EVERYDAY は毎日指定された時刻にシャットダウンを試みる事を意味しています。



シャットダウン期日の時間を設定するには、カーソルを時間のところに合わせ、「↑↓」キーでシャットダウンさせたい時間に設定します。

↑キーで時間を1時間進め、↓キーで時間を1時間戻します。



シャットダウン期日の分を設定するには、カーソルを分のところに合わせ、「↑↓」キーでシャットダウンさせたい分に設定します。

↑キーで時間を1分間進め、↓キーで時間を1分間戻します。



設定が完了し、タイマーを稼働にするには「ENTER」キーを押下してください。

下記表示が、



下記の様になればタイマーは ON となり、指定時刻にシャットダウンする仕様です。



また、タイマーを OFF の状態から ON の状態に切り替える際、その際の設定時刻の情報がセーブデータとして記録され、次回起動時にはその設定の状態が反映される仕様となっております。

タイマーを停止したい、若しくは、設定をやり直したい場合は、「ESC」キーを押下して下さい。

下記表示が、



下記の様になればタイマーは OFF となり、シャットダウンの停止及び再設定が可能となっている仕様です。



下記3項目は、そのまま「現在時刻」「シャットダウン時刻」「残り時間」を表しております。

残り時間が「000:00」になった際にマシンをシャットダウンする仕様です。



2. Q&A

QUESTION

ANSWER

最小化したいけど、どうして出来ないのでしょうか？

当ソフトウェアは、グラフィカルな描画と開発期間の短縮の為、ゲーム製作用のライブラリである「DX ライブラリ」を使用して開発されました。

その「DX ライブラリ」の仕様上、最小化したプログラムは動作しなくなってしまう為、フルブルーの観点から敢えて最小化出来ない様に致しました。

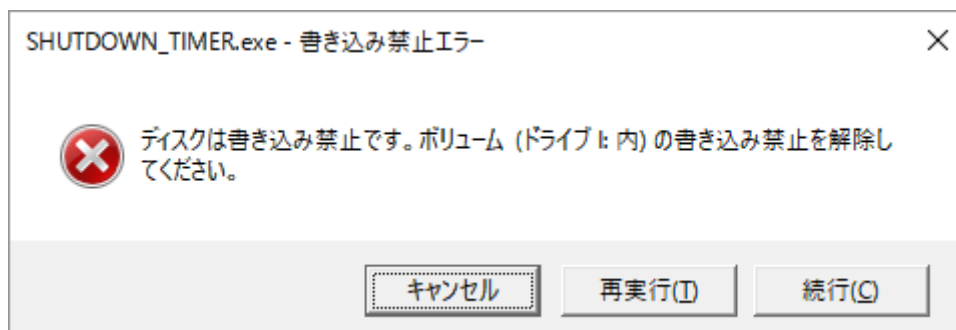
それでも当ソフトウェアのインターフェースが目障りに感じているのであれば、複数のデスクトップを表示し、非表示の画面にて当ソフトウェアを動作させるという方法があります。

当ソフトウェアを外部メディアに入れて持ち歩いて使用する際の注意点はありますか？

当ソフトウェアにセーブ機能がある故に、セーブデータごと次の動作に反映したいと思う方もいると思われます。

そうした場合、USB メモリ等の書き換え可能なメディアに当ソフトウェアを保存するのが妥当と言えます。

CD-R 等の書き換え不可能なメディアに記録し実行した場合、タイマーを ON にした際のセーブ処理で以下の様なエラーが発生する可能性があります。



エラーが発生しても、直近に指定された設定でタイマーが動作する仕様ですので、特段問題は無いのかもしれませんが、セーブ機能を活用したい場合は書き込み禁止措置をしていない USB メモリ等の書き換え可能なメディアに記録する事をお勧め致します。

セーブデータを削除して初期化したい。

当ソフトウェアと同一ディレクトリ内の「SAVE_DATA」というディレクトリごと削除して頂ければ、初期化は完了です。

また、気にしなくても構いませんが、当ソフトウェアと同一ディレクトリ内の「ACCESS」というファイル名のファイルも削除して頂いて構いません。

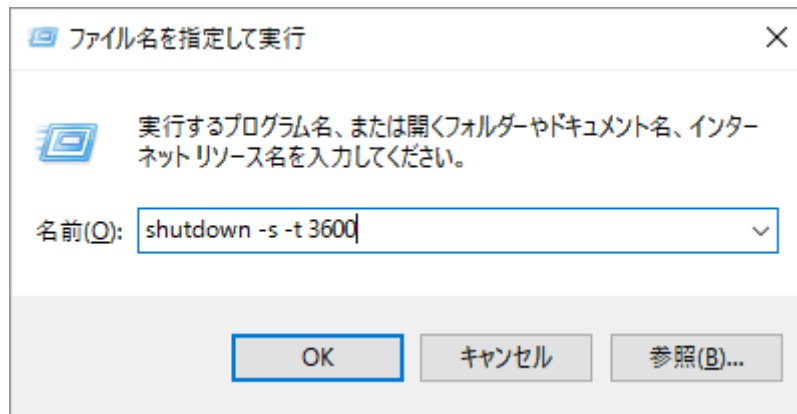
指定した時刻ではなく、指定した時間を経過した場合にシャッ

当ソフトウェアでは、そのような機能をサポートしておりませんが、それは WINDOWS の標準的な機能で代用可能ではあります。

トダウンさせたい.

手順は以下の通りです.

1. ファイル名を指定して実行を起動します. (WINDOWS KEY + R KEY)
2. 「shutdown -s -t [秒数]」の形式で, 何秒後にシャットダウンさせたいのかを指定します. (例えば, 1 時間後だとしたら, 1 時間は 3600 秒なので, 入力するコマンドは「shutdown -s -t 3600」となります.)
3. ENTER KEY を押下します.



※シャットダウンをキャンセルしたい場合は, 同様の手順でファイル名を指定して実行を起動し「shutdown -a」と入力して, ENTER KEY を押下して下さい.

3. おわりに

当ソフトウェアの開発に当たっては注意を払ってコーディングしていると自負はしておりますが、不具合を含んでいる可能性を完全には否定出来ません。

不具合の可能性を含め、当ソフトウェアの使用に起因する問題に関して、私は一切責任を持てませんので、ご自身の責任の上でご使用を検討してください。

不具合報告を頂ければ、不具合と確認された場合、可能なら修正版をリリースしたいと考えている所存です。

不具合報告はメールにて御一報頂ければと思います。

Copyright: Masuda Hironori

URL: <http://tondemoronbun.web.fc2.com/index.html>

Mail: darmath1107@yahoo.co.jp