--- 目次 --

1. インストール・アンインストール --- 2

2. 基本操作方法 --- 3

3. 詳細設定 --- 3

4. 上級者向け --- 6

5. ソフト広告配信 (広告主募集) --- 7

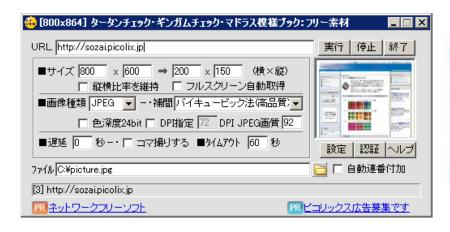
6. 免責事項 --- 7

7. URL / eMail --- 7

CrenaHtml2jpg V1.17

●特徴

- ・Web ページを指定したピクセルサイズに縮小画像キャプチャーします。 (jpeg,png,tiff,gif,bmp の指定ができます。)
- ・1ページ全体を1枚の画像ファイルに自動キャプチャーできます。
- ・ポップアップ、スクリプトエラーダイアログ表示を抑止します。
- ・コマンドラインに対応していますので、バッチスクリプト等から呼び出ます。
- ・Proxy 認証サーバ経由及び Basic 認証サイトに対応しています。
- · 対応 OS Windows XP SP1,SP2 , 2000 (要 GDI+)





1. インストール・アンインストール

インストールは、Crenahtml2jpg-v1.17.zip を適当なフォルダーに解凍して下さい。

...¥crena¥ 以下に必要なファイルが解凍されます。実行ファイルは、Crenahtml2jpg.exeです。 アンインストールは、解凍したファイルを削除するだけです。(レジストリへは一切登録しておりません。)

<添付ファイル一覧>

CrenaHtml2jpg.exe --- サイトキャプチャーツール本体

CrenaHtml2jpg.ini --- 設定ファイル(無くても可、設定保存時にない場合は自動生成)

CrenaHtml2jpg.jpg --- サイトキャプチャーツールアイコン画像(無くても可)

readme.txt --- 本ファイル CrenaHtml2jpg.pdf --- 簡易説明書

以下のファイルは、参考添付です。無くても可(上級者向け)

kill.exe --- プログラム強制終了ツール (おまけ: Eva 作) procemd.exe --- プログラム呼び出しツール (おまけ: Eva 作)

sampleimg.bat -- バッチファイル (コマンドラインからの取得バッチサンプル1)

sampleimg.pl --- perl スクリプトファイル(コマンドラインからの取得バッチサンプル2)

sampleurl.txt --- 取得 URL 一覧(perl スクリプトファイルで使用)

2. 基本操作方法

- 1) CrenaHtml2jpg.exe を実行します。
- 2) キャプチャーしたいサイトの URL を[URL]欄に入力します。 ※IE ブラウザーのアドレス欄のアイコンをドラッグ&ドロップにも対応しています。
- 3) サイズの指定 [サイズ]欄に元の大きさ=>縮小後の大きさを入力します。 ※元の大きさと縮小後の大きさを同じにした場合は、1:1となります。
- 4) [実行]ボタンを押すと、[ファイル]欄に指定した、ディレクトリ、ファイル名でキャプチャーファイルが生成されます。
 - ※[タイムアウト]時間を過ぎてもアクセスできない場合は、自動で停止します。 [停止]ボタンでいつでも停止できます。
 - ※[ファイル]欄は直接入力してもいいですが、ファイル選択アイコン でファイル選択できます。



5) [設定]保存

[設定]ボタンで現在、画面上で各種設定されている値を crenahtml2jpg.ini に保存できます。 次回から、設定に変更がなければそのまま URL を入力、[実行]するだけでキャプチャーできます。

3. 詳細設定

1) 入力項目

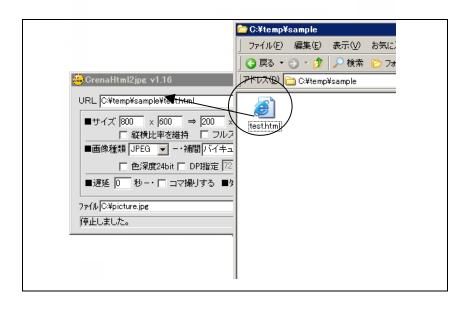
[URL] URLを入力します。http://を付けても付けなくてもどちらでも OK です。 ファイルも表示可能です。

- 例 1) http://www.yahoo.co.jp
- 例 2) www.yahoo.co.jp

ドラッグ&ドロップにも対応しています。 [URL]入力フィールドに入ります。 ・IEの URL アイコンのドラッグ&ドロップ



・ファイルのドラッグ&ドロップ (※doc.xls 等は禁止しています。)



[サイズ] 画面サイズ(横、縦),ファイル出力サイズ(横、縦)

例) 800 600 117 92

800 2400 200 600

※デスクトップ画面サイズより大きい値でも可能です。

[フルスクリーン自動取得]

1ページ全体を1枚の画像ファイルに自動キャプチャーできます。 サイズは、画面幅と縮小後の幅を入力します。高さは、ページから自動取得 します。

例)800 ∞ 200 ∞の時、

[縦横比率を維持]

出力の縦サイズは、自動計算されます。

[画像種類] BMP,GIF,JPEG,TIFF,PNG から選択します。

・JPEG の場合は、画質を入力します。デフォルトは92です。(MAX 100) (GIF は仕様上画像が荒くなります。)

[色深度] ・色深度 24 ビットにしたい時にチェックを付けます。(デフォルト 32 ビット) (画像ツールで、BMP ファイルが読み込めないとき、24bit で保存すると読み込めます)

[DPI 指定]・DPI (解像度)を指定した場合、指定した DPI(解像度)で保存できます。 未指定時は、OSのデフォルト値(96dpi,120dpi 等)に設定されます。 縮小時は、OSのデフォルト値/縮小倍率になります。 但し、DIP (解像度)を指定した場合は、縮小時でも指定の DPI になります。

※縮小計算により、指定のDPI(±1)にならない時があります。

[補間] ・拡大、縮小時の補間方法を選択します。

- ・バイキュービック法がおすすめです。(デフォルト)
- ・埋め込みサムネイルは、GetThumbnailImage を使用しています。 この場合、色深度は、BMP ファイルのみ有効です。

[遅延] WEB アクセス後、何秒後にキャプチャーするか秒で指定します。 デフォルトは0です。動画 (GIF,フラッシュ等)を扱っているとき、何秒後かの画面を 取りたいときに使用します。

[コマ撮り] 遅延時間設定時、1秒間隔でコマ撮りする。(自動連番付加されます。)

[タイムアウト] 無応答時の最大待ち時間を秒で指定します。 デフォルトは60です。

[ファイル] 出力ファイルを指定します。 例 1) picture.jpg

例 2) c:\temp\sample.jpg

[自動連番付加]

出力するファイルがすでにある場合は、自動で連番を付加します。 例) picuture.jpg がある場合は、picuture_00001.jpg となります。

連番桁数はデフォルトで、5桁です。ini ファイルで指定できます。

2) 操作ボタン

[実行] アクセスを実行します。

[停止] アクセスを途中停止します。

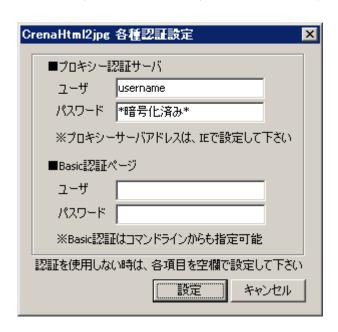
[設定] CrenaHtml2jpg.ini に現在の入力項目を保存します。

[終了] プログラムを終了します。

[ヘルプ] 案内文です。

[ディレクトリ] ディレクトリィ、ファイル選択ができます。

[認証] プロキシー認証サーバや Basic 認証サイトのユーザ設定ができます。



※パスワードは暗号化されます。crenahtml2jpg.iniを他PCでコピーして使用する場合は、 再度パスワードを設定し直す必要があります。(暗号化の種にPC固有値を使用しています。)

3)表示関連

[画面] アクセス中は、CrenaHtml2jpg.jpg を表示します。CrenaHtml2jpg.jpg がないときは、灰色で表示します。サイトキャプチャーが完了して、ファイルに保存できたら、そのファイルを表示します。 ダブルクリックすると、IEが起動して該当URLをアクセス表示できます。

[ステータス] アクセスが正常の場合は、サイト URL を表示します。 フレームサイトや、JavaScript ダイアログボックスが表示されるサイトは、 [4]サイト URL の要にサイト URL の前に使用フレーム数等が表示されます。 異常時は、その内容が表示されます。

[タイトルバー] サイトの幅x高さとタイトルを表示します。

4. 上級者向け

- ・crenahtml2.jpg.ini の編集
- ・コマンドラインでの実行
- ・Proxy 認証サーバでの設定方法、Basic 認証サイトでの設定及びコマンドライン指定方法等は、read.me を参照して下さい。

5. ソフト広告配信

v1.17以降では、ソフト広告配信機能が実装されています。

GUI 動作時、サーバ(http://ads.picolix.jp)から[PR]データを受信し表示するようにしました。

- ・PCの情報は、サーバに送信しておりませんのでご安心を。クッキーによる情報送信も行っておりません。
- ・コマンドライン時には、アクセスしませんのでサーバに組み込まれている方には影響ありません。



広告枠A, Bに掲載する広告主様募集中です。詳しくは、http://ads.picolix.jp/



http://ads.picolix.jp/

6.免責事項

本プログラムの著作権は eva にあります。 本プログラムを使用した結果に生じたいかなる損害にたいしても、一切責任を負いません。

7. URL/eMail

http://www.picolix.jp Email:eva@picolix.jp