

■「OnlineScreen」で、手軽に巨大地図をDL

2013. 7. 5

◆OnlineScreenとは

- ・ポーランド製のフリーソフト。
- ・ノートPCのような小さなスクリーンでも、仮想的な巨大な画面のIEを立ち上げて、その画面を画像データとして出力してくれる。
- ・これを使うと、簡単に高解像度の地図の画像データが得られる。
従来の“Google Mapの画面をキャプチャーして、スクロールしてキャプチャーして、それらの画像をフォトショップでつなぎ合わせる”という非人道的な作業から開放される訳だ。

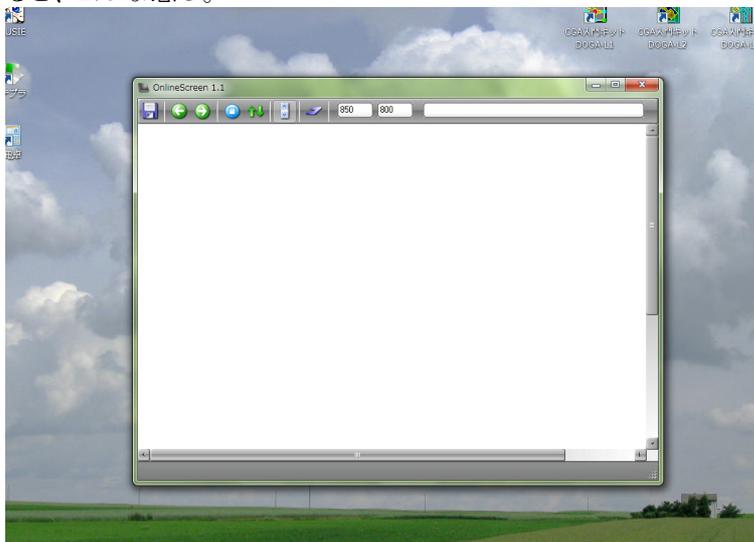
◆入手方法

- ・「OnlineScreen」は、ずいぶん古いソフトらしく、ネットで検索しても、多くはそのページが無くなっている。
- ・私が入手したのは、
<http://www.idg.pl/ftp/pobierz/pc/8893.html>
【注意】 このページの画面上部の「Download」は罨！別のソフトがDLされる！
青い「↓Pobierz」のボタンでDLすること。
- ・DLできたのは、インストーラーか何かで、それを実行するとOnlineScreenのZipファイルをDLする。(確かそんな感じ)
- ・OnlineScreen自体は、レジストリもなにもいじらないみたい。削除したかったら、ゴミ箱に入れるだけでよいみたい。

◆使用方法

○起動

- ・OnlineScreenのアイコン→
- ・起動すると、こんな感じ。



ちなみに、この壁紙の画像は、ポーランドへ行ってきたときの写真だ。OnlineScreenはポーランド製というからちょっとした偶然だね。

○Google Mapの立ち上げ

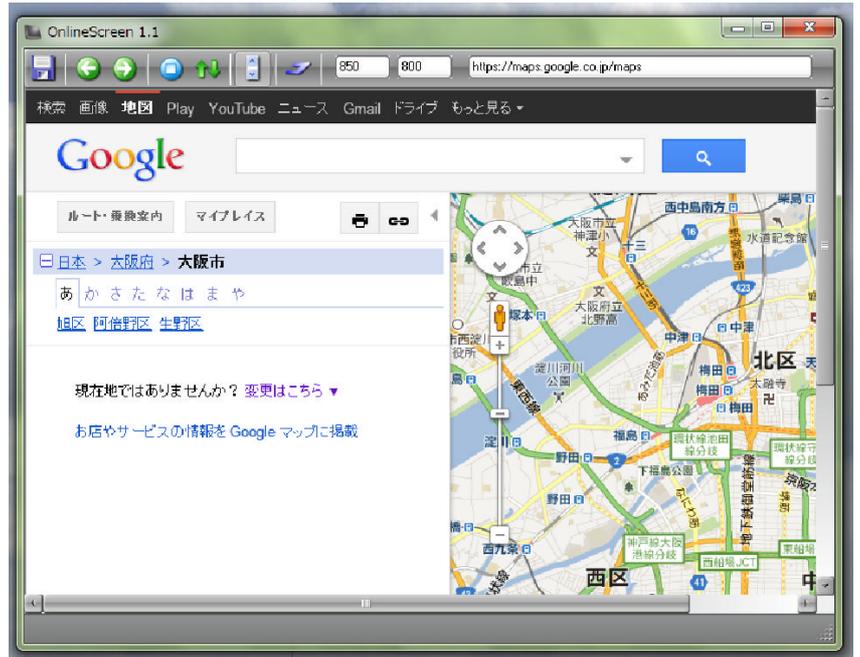
- ・画面右上の入力スペースに、Google Mapのアドレスを入力する。

<https://maps.google.co.jp/maps>



入力しても、「Enterキー」を叩かないと反応しない。

- ・OnlineScreen内にこんな感じでGoogle Mapが立ち上がる。



○解像度の指定

- ・次に、出力したい画像の解像度を入れる。

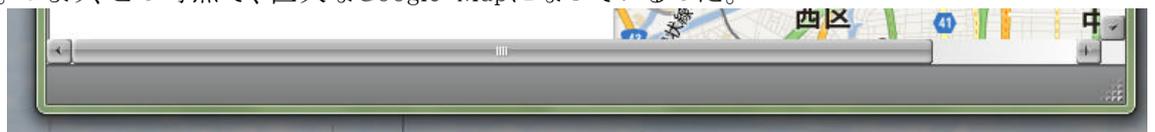
例えば、A4横で、350dpiで印刷する画像なら、横4000、縦3000ぐらいの画像が欲しい。

(4000×3000でも、出力画像には地図以外の部分(IEの枠など)も入るから、地図画面自体は少し小さくなる。)

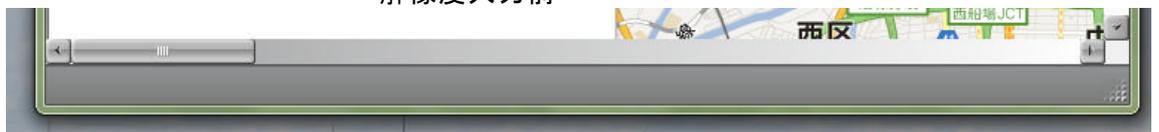


入力しても、「Enterキー」を叩かないと反応しない。

- ・解像度を変更しても、一見何も変わらない。しかしよく見ると、スクロールバーが変わっている。つまり、この時点で、巨大なGoogle Mapになっているのだ。



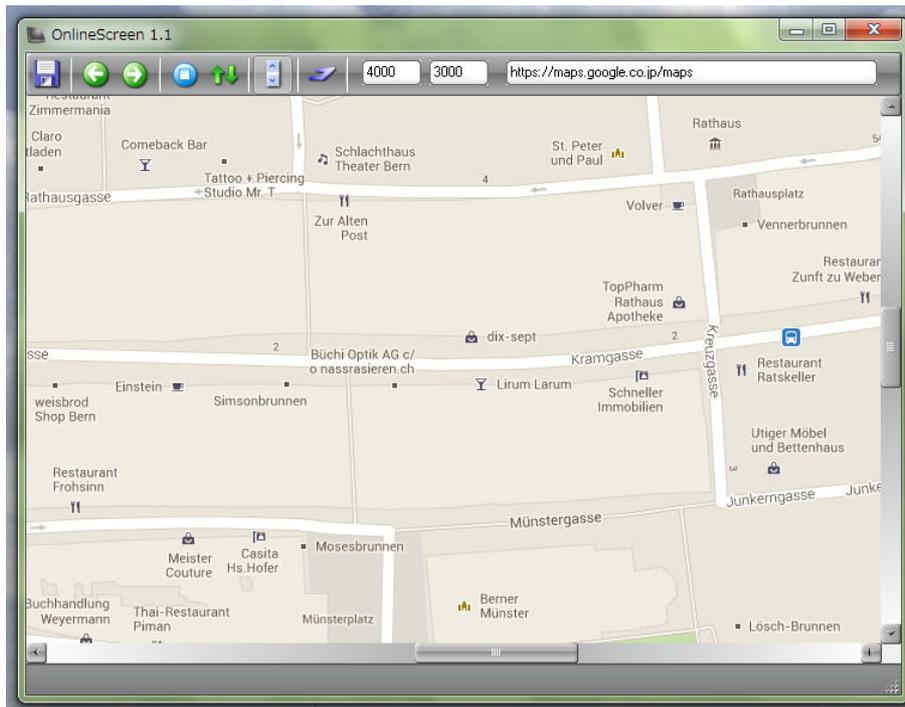
解像度入力前



像度入力後

○地図の指定

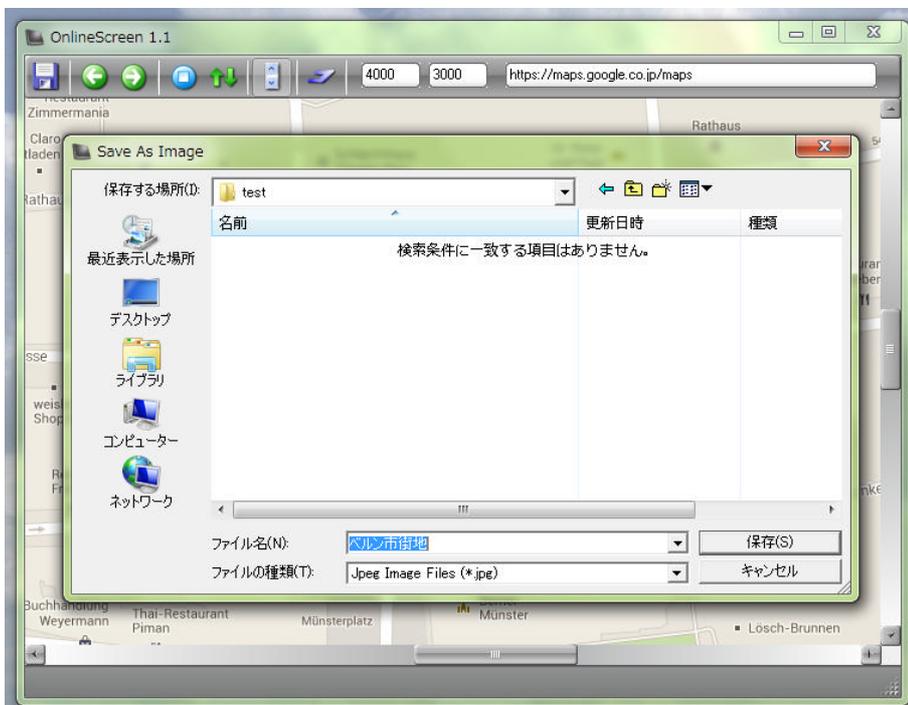
- OnlineScreen内のGoogle Mapは、普通のGoogle Mapなので、いつもの操作で必要な場所の地図を表示させる。



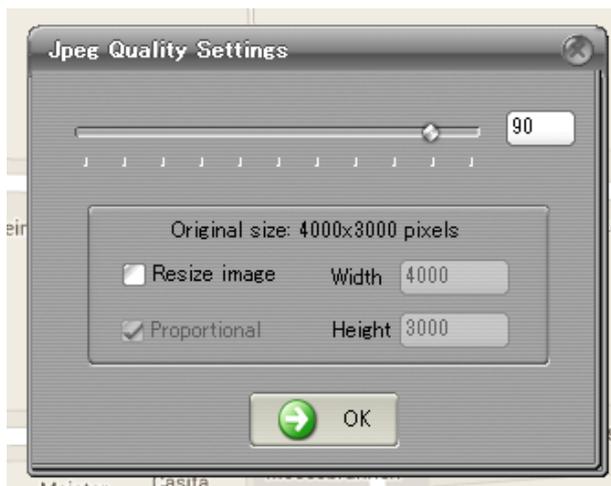
- なんでもいいけど、ベルンを表示してみた。

○画像の保存

- 画像の保存は、OnlineScreenの画面の左上のフロッピーディスクのマークをクリック。
- すると、保存先やファイルネームを聞いてくる。当たり前だ。

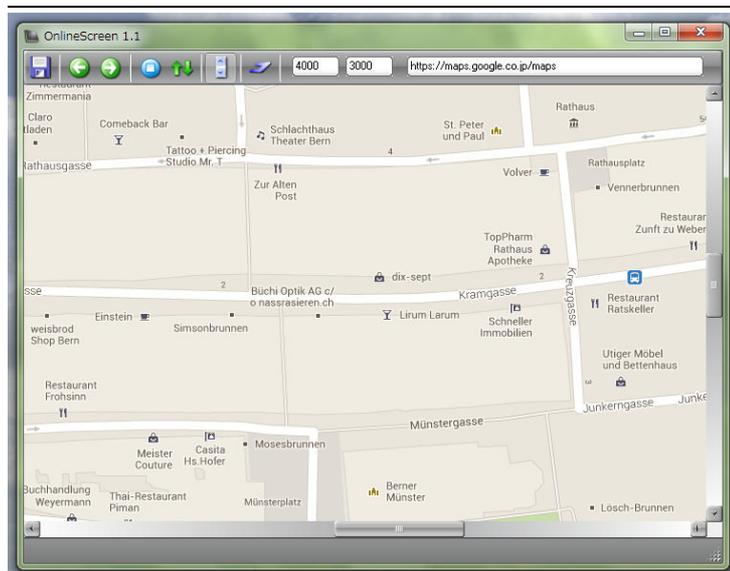


- ・すると、なんか英語のウインドウが表示されるけど、大した内容はない。JPEGの画質クオリティを聞いているだけだ。90でいいや。(その他リサイズもできるけど、普通しないかと)



- ・以上です。

◆結果



- ・画面上では、2ブロックぐらいの範囲しか見えてませんが、同じ縮尺のまま、ベルン旧市街地全体が見渡せる4000×3000の画像データを得ることができました。

やったね！ 便利だ！

