# Power Cache Office

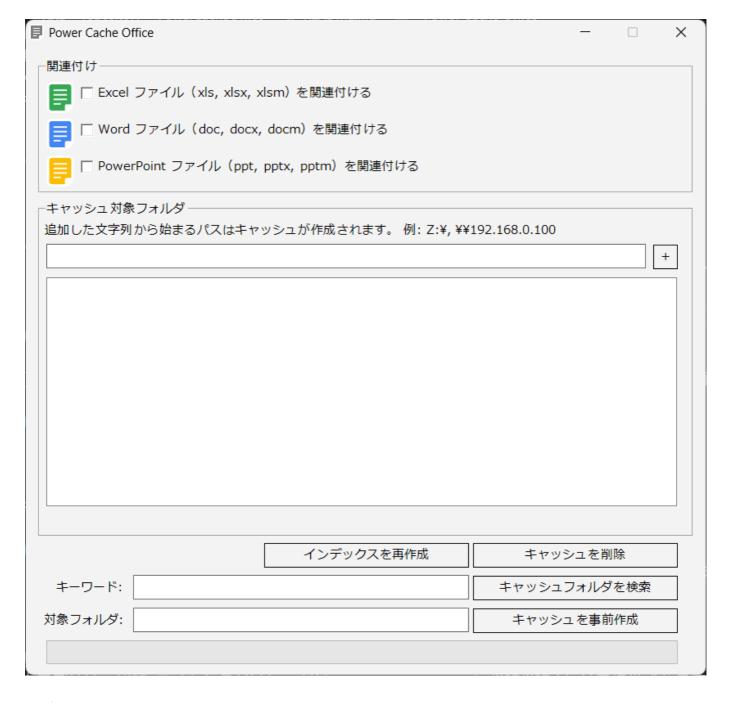
共有フォルダのOfficeファイルが、重くてなかなか開けなかった経験はありませんか? やっとの思いで開いたファイルが、使用中で更新できなかったことは? 検索に時間がかかり、探しているファイルが見つからなかったことは?

「Power Cache Office」はこれらの問題を解決します。

- リモートのOfficeファイルを開くと、自動でローカルにコピーを作成します。
  - ローカルPCにあるファイルとして、軽快に操作することができます。
    - 検索も高速に実行できます。
  - o リモートのファイルをロックしないため、他の人との共同作業を邪魔しません。
- ローカルのコピーを更新すると、自動でリモートへアップロードします。
  - 。 リモートのタイムスタンプが変わっていた場合、差分を確認してからアップロードすることもできます。

### 画面構成

以下が「Power Cache Office」の画面構成です。 各機能の使い方を説明していきます。



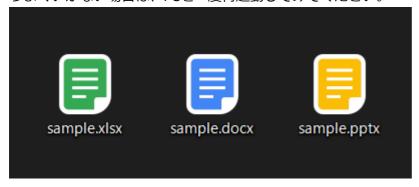
### 関連付け

チェックを入れた拡張子が「Power Cache Office」で開くように関連付けを行います。 特に理由がなければ、すべてチェックを入れてください。

チェックを入れるとOfficeファイルを開く際「常に使う」アプリに「Power Cache Office」が選択可能になります。

常に使うアプリに設定し、アイコンが変更されれば完了です。

うまくいかない場合は、PCを一度再起動してみてください。



### キャッシュ対象フォルダ

キャッシュ作成する(ローカルPCにコピーを作成する)フォルダを指定します。 共有フォルダや、外付けハードディスクのパスを指定してください。

テキストボックスにパスを入力し「+」ボタンを押すと追加されます。 追加したパスを削除する場合、選択して「Delete | キーを押してください。

#### インデックスを再作成

ローカルのコピーとリモートの関係を再作成します。 リモートのOfficeファイルが、うまく開けなくなった場合に実施してください。

#### キャッシュを削除

ローカルのコピーをすべて削除します。

インデックスを再作成しても、リモートのOfficeファイルがうまく開けない場合や、PCの容量が不足した場合に実施してください。

### キャッシュフォルダを検索

キーワードを入力してボタンを押すと、ローカルのコピーを対象に検索を実施します。

#### キャッシュを事前作成

対象フォルダを入力してボタンを押すと、フォルダにあるOfficeファイルをローカルにコピーします。 以下の2点に注意して実施してください。

- 処理に時間がかかる可能性があります。
- 大量のファイルをキャッシュすると、PCの容量が不足する可能性があります。

## インストール

インストーラーはありません。

アプリ本体を適当な場所に配置して実行します。

## セットアップ

アプリを実行するとタスクトレイに常駐します。

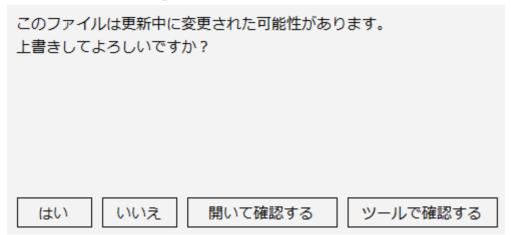
タスクトレイのアイコンをクリックして画面を開き、各種設定を実施してください。

設定後は最小化すると、タスクトレイに常駐して動作し続けます。

#### 差分比較ツール

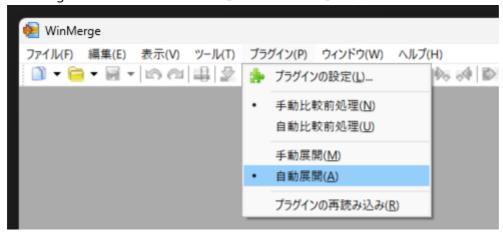
自分がファイルを編集中に、他の人がそのファイルを更新した場合、差分を「ツールで確認する」ことができます。

※単に「開いて確認する」ことも可能なので、好きな方法で確認してください。



ここでは例として「WinMerge」を使う方法を解説します。

- 1. 公式サイトから、WinMergeをインストールします。
- 2. WinMergeを起動して「プラグイン」を「自動展開」に変更します。



3. 本アプリを再起動します。

差分比較ツールは、WinMerge以外を使うこともできます。

- 1. 本アプリと同じフォルダにある「appSettings.json」をメモ帳等で開きます。
- 2. ExcelDiffToolPath、WordDiffToolPath、PowerPointDiffToolPathを適切なパスに書き換えます。
- 3. 本アプリを再起動します。

### Officeアプリの場所

本アプリは以下どちらかにExcel、Word、PowerPointがインストールされている前提で動作します。

- C:\Program Files\Microsoft Office\root\Office16
- C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\root\Office16

それ以外の場所にインストールされている場合、Excel、Word、PowerPointの場所を指定します。

- 1. 本アプリと同じフォルダにある「appSettings.json」をメモ帳等で開きます。
- 2. ExcelPath、WordPath、PowerPointPathを適切なパスに書き換えます。
- 3. 本アプリを再起動します。

### アンインストール

- 1. 「関連付け」のチェックをすべて外します。
- 2. アプリを終了します。
- 3. アプリをフォルダごと削除します。
- 4. 以下のフォルダを必要に応じて削除します。 ※キャッシュが保存されています。 %LOCALAPPDATA%\PowerCacheOffice

# ライセンス

本アプリは、MIT ライセンスで提供されます。

### 連絡先

本アプリに関するご連絡は、こちらまでお願いいたします。