# 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。
    - もちろん検索も高速に実行できます。
  - 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。
  - o 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。
- その他、Officeファイルの操作全般をサポートします。
  - ファイル編集時、自動でバックアップを取得します。
  - o 最新開いたファイルを一覧化し、すばやく開きます。
    - ファイルをピン留めして、簡易的なアプリランチャーとしても使えます。
  - クリップボードのパスをホットキーから開きます。

# 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。

Power Cache Office		– 🗆 X
関連付け  ■ ▼ Excel ファイル (xls. xlsx. xlsm. ods) を関連付ける  Dark		
▼ Excel ファイル(xls, xlsx, xlsm, ods)を関連付ける		Dank 9
■ Word ファイル(doc, docx, docm, odt)を関連付ける		Update 2
PowerPoint ファイル(ppt, pptx, pptm, odp)を関連付ける		
ーキャッシュ 対象フォルダー		
追加した文字列から始まるパスはキャッシュが作成されます。 例: Z:¥, ¥¥192.168.0.100		
[+]		
Z:¥		
4		<b>&gt;</b>
± ±		
- ホットキー   Alt + R	▼ スター	トアップに登録する
	▽ 自動で	バックアップを取得する
Alt + Shift + R 最近開いたファイルを表示	□ 再起動	時にキャッシュを削除
		L A MAIRA
最近開いたファイルを表示 インデックスを再作成 バ	ックアップを削除	キャッシュを削除
キーワード: パ	ックアップを検索	キャッシュを検索
対象フォルダ:		キャッシュを事前作成

#### Dark / Light

ダークモード・ライトモードを切り替えます。

#### Update

本アプリの更新を確認します。

#### 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。



#### 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」キーを押すか、右クリックして「削除」を押してください。

### ホットキー

以下の機能をホットキーに登録します。

- クリップボードのパスを開く
  - クリップボードにパスがコピーされている場合、そのパスを開きます。
- 最近開いたファイルを表示
  - 本アプリで最近開いたファイルを表示します。
    - 表示されたファイルや親フォルダを開いたり、パスをコピーすることができます。
  - 最近開いたファイルや、エクスプローラーのファイルをピン留めしておくこともできます。
    - ピン留めするには、ピン留め欄にドラッグアンドドロップしてください。

ホットキーを変更するには、テキストボックス上で登録したいキーを押してください。

### スタートアップに登録する

チェックを入れると、PC起動時に本アプリを起動します。

### 自動でバックアップを取得する

チェックを入れると、本アプリからファイルを開く際に(未作成であれば)ファイルのコピーを取得します。 コピーが未作成かどうかは、タイムスタンプで判定されます。

### 再起動時にキャッシュを削除する

チェックを入れると、本アプリの再起動時にキャッシュ (ローカルのコピー) をすべて削除します。 検索等はできなくなりますが、ローカルにファイルを残したくない場合、チェックを入れてください。

#### 最近開いたファイルを表示

ホットキーの「最近開いたファイルを表示」と同じ機能です。

#### インデックスを再作成

キャッシュ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。

#### バックアップを削除

バックアップ(開いたファイルのコピー)をすべて削除します。 PCの容量が不足した場合等に実施してください。

### キャッシュを削除

キャッシュ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等に実施してください。

### バックアップを検索

キーワードを入力してボタンを押すと、バックアップを対象に検索を実施します。

#### キャッシュを検索

キーワードを入力してボタンを押すと、キャッシュ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

PowerCacheOfficeSetup.msi を実行してインストールします。

# 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。 なお、単に「開いて確認する」ことも可能なので、ツールを使わずOfficeの「ファイルの比較」機能も利用できます。

このファイルは更新中に変更された可能性があります。

上書きしてよろしいですか?

はい いいえ 開いて確認する ツールで確認する

ここでは例として、差分比較ツールに「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。

差分比較ツールは方眼Diff等、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。 LibreOffice等を使用している場合も、同様に場所を指定してください。

- 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

Windowsの設定からアンインストールします。 また以下のフォルダを必要に応じて削除します。

%LOCALAPPDATA%\PowerCacheOffice

上記フォルダにはキャッシュ、バックアップ、及び本アプリの設定が保存されています。 アンインストール後に再インストールする場合は、削除しないでください。

### 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。