

パスワード強制変更

JJ1SXA/池

ウインドウズ 10 の最新バージョン「オクトーバー2020 アップデート」が公開されました、新しい「エッジ」が標準装備され、OS 本体も付属アプリも漏れなく進化しています、表ツール、裏ツールの魅力もたっぷりあります、その内の一つ、忘れたパスワードを裏技で強制変更する方法がある。

しばらく放置していたパソコンを使おうと思ったらパスワードを忘れてサインインできない、パニックになる場面だ、だが慌てることは無い、最新バージョンでは、ウインドウズのパスワードを強制的に変更する裏技があるのだ。

- 1、ウインドウズ 10 のインストールメディアから起動
 - 2、「コンピューターの簡単操作」ボタンで、「コマンドプロンプト」を起動できるように細工する
 - 3、起動後のパスワード入力画面で「コンピューターの簡単操作」ボタンをクリック
 - 4、起動した「コマンドプロンプト」でパスワードを強制変更
- 以上が手順だ。

ウインドウズ 10 のインストールメディアを使ってセットアップ画面を起動し、一寸した細工を施せば良いのだ、まずは、インストールメディアの作成だが、インストールメディアは本来は、ウインドウズ 10 のアップデート用のツールだ。

マイクロソフトの公式サイトにあるウインドウズ 10 のダウンロードページを開き、出て来た画面を下にスクロールし、「ツールを今すぐダウンロード」をクリックすると、「メディア作成ツール」がダウンロードされる。

ダウンロードしたファイルを実行すると「Windows10 セットアップ」のウィザードが開く、ライセンス条項に同意し、「別の PC のインストールメディアを作成する(USB...)」を選んで、「次へ」をクリック、次の画面の下の方ある、「USB フラッシュドライブ」を選び、USB メモリーをパソコンの USB 端子に挿入して「次へ」を押す。

「次へ」を押すと必要なデータのダウンロードと書き込みが行われる。(作成可能なメディアは USB メモリーと DVD の 2 種類、USB メモリーは 8 ギガ以上・全て内容が消えても良いものが必要、DVD より、USB メモリーを使う方が良さそうなのでこちらを利用する方法を書いた)。

10 のインストールメディアの入った USB メモリーをパソコンに挿入して電源を入れ、ウインドウズ 10 のセットアップ画面を起動する、起動したら、「Shift」キーを押しながら「F10 キー」を押す、コマンドプロンプトが開くのでシステムドライブに移動する、

C:\Sources の後ろに「>D:」と入力、「Enter」キーを押す

D:¥の後ろに「cd ¥Windows¥System32」と入力(cd と¥の間は半角スペース)「Enter」キーを押す

X:¥ Sources>D:

D:¥> cd ¥Windows¥System32

D:¥ Windows¥System32>の後ろに「ren utilman.exe utilman.b」と入力(ren の後ろと exe

の後ろは半角スペース)「Enter」キーを押す

```
X:¥ Sources>D:
```

```
D:¥> cd ¥Windows¥System32
```

```
D:¥=Windows¥System32>ren utilman.exe utilman.b
```

D:¥=Windows¥System32>の後ろに「copy cmd.exe utilman.exe」と入力、「Enter」キーを押す

```
D:¥Windows¥System32>ren utilman.exe utilman.b
```

```
D:¥Windows¥System32>copy cmd.exe utilman.exe
```

1 個のファイルをコピーしました

D:¥Windows¥System32 の後ろに「exit」と入力、「Enter」キーを押す

右上の×で、画面を閉じ、USB メモリーを取り出す

パソコンの電源を入れ直すとパスワード入力画面が開く、右下の「コンピューターの簡単操作」ボタンを押す、そうすると、「コンピューターの簡単操作」では無く、コマンドプロンプトが起動する。

メッセージ番号 0×2350 のメッセージ文が Application の…

(c)2020Microsoft corporation.All rights reserved.

このコマンドを処理するにはメモリ リソースが足りません。

C:¥WINDOWS¥system32>の後ろに「net user」と入力

¥¥のユーザーアカウント

```
Adomistrater      DefaultAccount      Guest
```

```
「ユーザー名」   WDAGUtilityAccoun
```

エラーでコマンドが終了しました

C:¥WINDOWS¥system32>の後ろに「net user ユーザー名 新しいパスワード」入力

コマンドは正常に終了しました

C:¥WINDOWS¥system32>の後ろに「exit」入力、「Enter」キーを押す

パスワード入力画面に戻ったら、再設定したパスワードでサインインする

大成功、バンザイです、サインインできたら、「コンピューターの簡単操作」を正しく起動できるように、元の状態に戻す。

10 のインストールメディアの入った USB メモリーをパソコンに挿入して電源を入れて、ウインドウズ 10 のセットアップ画面を起動し、「Shift」キーを押しながら「F10 キーを押して、コマンドプロンプトを開きシステムドライブに移動する。

最初の手順と全く同じことを繰り返し実行し、次の画面で、先ほどは、

D:¥=Windows¥System32>の後ろに「copy cmd.exe utilman.exe」と入力したが、

```
X:¥ Sources>D:
```

```
D:¥> cd ¥Windows¥System32
```

D:¥Windows¥System32>ren utilman.exe utilman.b

ren utilman.exe utilman.b を削除し「del utilman.exe」と入力

D:¥Windows¥System32>copy cmd.exe utilman.exe

copy cmd.exe utilman.exe を削除し「ren utilman.b utilman.exe」と入力

D:¥=Windows¥System32>「exit」入力、「Enter」キーを押す

コマンドプロンプトは余り使っていないでしょうが、挑戦です、私は、ホームページのアップデートをコマンドプロンプトで行っていたが、ソフト「FFFTP」を使うようになって、コマンドプロンプトを使う機会が減って、操作に戸惑ったりしています。hi

それにしても、ウインドウズ 10 の最新バージョン「オクトーバー2020 アップデート」で、できることが、こんなことまでと想像もしないツール満載です、次に 1 例をあげます、

* 新ブラウザの「エッジ」は、エンジン刷新で激変している。

旧エッジでは、マイクロソフトが独自のエンジンを開発していたが、新エッジは、オープンソースの「Chromium(クロミウム)」をベースに開発された、その結果。HTML エンジンと Javascript エンジンががグーグルの「クローム」と同一になった。

この変更により、ウェブページの表示や機能に関して、クロームとの互換性が高まり、旧エッジでは、クロームに最適化されたウェブページで表示や文字入力が正常に行われない事もあったが、新エッジではそうした問題が無くなった。

* コルタナは標準機能からアプリに変わった？

* ペイント 3D は写真を取り込めば、最強の「切り抜きツール」に。

* フォトは、「映える」写真や動画が驚くほど簡単に作れる。

これ等の他、裏ツールが凄い。

* パワーシェルでは、コマンドを使って、消せないアプリを完全削除。

* netplwiz は、起動時のパスワード入力を省略できる。

* マウスウイズアウトボーダーズは、手元のパソコンで、隣にある別のパソコンを操作

コマンドプロンプトで、パスワードを忘れても、裏技で強制変更をする方法は、前記に記述した通りだ。

毎回同じことを言いますが、ウインドウズ 10 のアップデート、アプリの操作等は、自己責任で行って下さい。