
NOTES SUR PWD VER 7.11.9

DE : [MAURICE CHURLET](#)

OBJET : EXPLICATION & UTILISATION DE PWD

DATE : 09/11/2007

Pourquoi PWD ?

J'ai écrit ce programme pour répondre à un besoin personnel, puis, en l'utilisant, j'ai constaté qu'il répondait exactement tous mes besoins de gestion de mots de passe.

L'inconvénient majeur des générateurs de mots de passe que j'ai essayés est qu'ils obligent à mémoriser les dits mots de passe ou à utiliser un autre logiciel pour le faire.

Je voulais un programme qui réponde au cahier des charges suivant :

- programme sans installation.
- Pouvant tenir sur une clef USB.
- Pas d'écriture du mot de passe sur support.
- Simple à utiliser

Pas d'installation :

Le programme est fourni en fichiers compressés (Zip) qu'il suffit de décompresser dans un répertoire, sur le PC ou sur une clef.

Il est également disponible en installation classique (Setup zippé).

Pas de stockage permanent des mots de passe :

Le mot de passe est recalculé à chaque fois en fonction d'une clef personnelle qui est le seul élément à mémoriser.

Cette clef est enregistrée dans la base de registre sous forme codée et peut être effacée facilement en sortant du programme(Option par défaut)

Simple à utiliser :

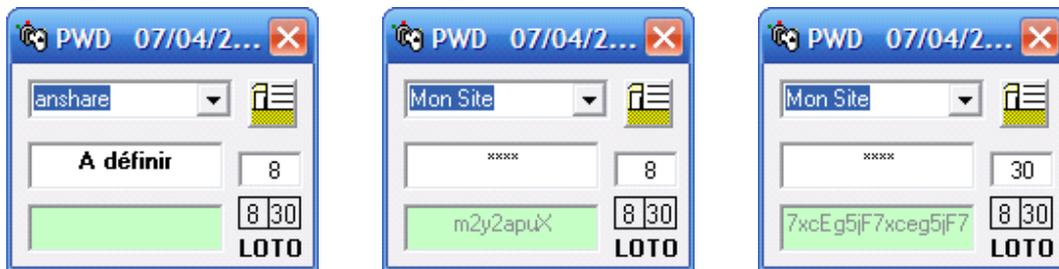
On peut définir un mot de passe pour chaque site en utilisant comme deuxième clef de codage le nom du site et en le mémorisant dans une liste déroulante stockée dans le répertoire du programme.

Le calcul du mot de passe se fait en fonction de la clef secrète et du nom spécifiquement choisi.

Le mot de passe est copier dans le presse-papier et il ne reste plus qu'à le coller dans la zone de saisie du formulaire par un « Contrôle+V ».

Le mot de passe est effacé du presse-papier en quittant le programme.

Interface :

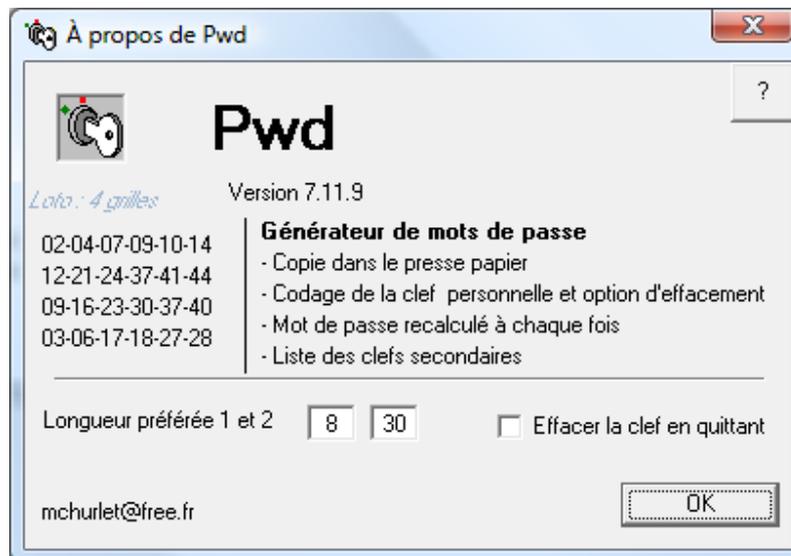


De gauche à droite et de haut en bas :

- Liste déroulante des clefs secondaires triée par ordre alphabétique.
- Un click pour mémoriser une nouvelle entrée dans la liste.
- Clef personnelle. : à définir pour pouvoir générer un mot de passe.
- Nombre de caractères du mot de passe.
- Mot de passe : minuscules, majuscules et chiffres.
- Longueurs préférées des mots de passe (cliquer pour sélectionner)
- **En vert** : il est copié dans le presse-papier. Et peut être collé par Ctrl+C ou bouton droit + Coller.
- **En rouge** : le presse-papier à été modifié et il faut sélectionner à nouveau «Mon site» dans la liste déroulante ou simplement cliquer sur le mot de passe pour le recharger dans le presse papier.
- **LOTO** : Click gauche pour les options, click droit pour l'édition de la liste déroulante.

Options :

Cliquer sur **LOTO** avec le bouton gauche.



Deux longueurs préférées pour le mot de passe (jusqu'à 30 caractères possibles).

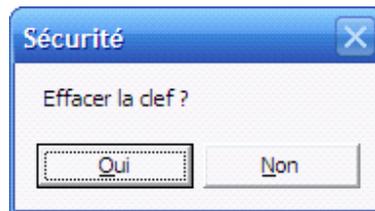
Une option qui permet de lancer une boîte de dialogue en quittant le programme pour demander si vous désirez effacer la clef codée de la base de registre.

Si vous répondez non, la clef reste dans la base de registre mais sous forme codée.

Le codage de la clef est complexe et aléatoire (jamais deux fois le même code), mais je vous conseille toutefois de ne la laisser que sur votre propre bureau privatif.

Par sécurité, aucun accès Internet n'est jamais réalisé par ce programme.

En quittant le programme :



Si l'option est cochée, il vous sera demandé si vous désirez effacer toute trace de la clef.

Bonne utilisation.

[Maurice CHURLET](#)

Mon email : micopage@free.fr

Sites :

- <http://micopage.online.fr>
- <http://raid.clan.free.fr/>
- <http://aldahp69.free.fr/>
- <http://ce.conseil.free.fr/>
- <http://picasaweb.google.com/mchurlet>