

## Exploiter NPDS WS 16.3 en local sous USBWebserver



Ce kit <sup>(1)</sup> est destiné à prendre en main la version WS 16.3 de NPDS sur une clé USB. Il sera ainsi possible d'élaborer, de tester puis de maintenir sa (ses) gestion(s) de contenu, en local, sous windows, sans recourir – dans un premier temps - à un hébergement en ligne. Pour ce faire, déposez puis dézippez le fichier [UsbWebServer8-6-2\\_Rev16-3\\_Full.zip](#) dans la racine d'une clé USB, préalablement formatée (FAT32). Tout est pré-installé et prêt à fonctionner (fichiers et base de donnée).

Après installation sur le support USB, le démarrage s'effectue en cliquant sur le fichier



situé à la racine de la clé USB. On obtient cette fenêtre :



On commence par cliquer sur **Lancer le serveur**, ce qui active Apache et Mysql, comme l'indiquent les 2 voyants qui passent au vert au bout de quelques instants dans cette seconde fenêtre:



USBWebserver est alors opérationnel. Cette fenêtre peut être réduite ou cachée. Il n'est pas nécessaire de modifier la configuration existante d'USBWebserver, qui n'est pas traduit en Français. Tout ce qui suit est exécuté à partir du premier menu.



Le bouton **Administration MySql** permet d'accéder à la base de données de NPDS. L'utilisateur **root** et le mot de passe **usbw** ont été conservés.

(1) La version initiale de USBWebserver (NPDS 13) a été réalisée et proposée par *colonelwag*, avec le concours de *Dev*.

## Exploiter NPDS WS 16.3 en local sous USBWebserver



Sur la clé USB, les fichiers de NPDS sont stockés dans le répertoire **usbwebserver/root/WS\_16-3**. Ainsi, vous pouvez administrer plusieurs occurrences de NPDS et/ou plusieurs contenus sur le même support. Il suffit d'installer chacun d'entre-eux dans un sous-répertoire de **root/**. Le démarrage de NPDS s'effectue en cliquant sur **NPDS en local**, puis sur le lien :

- [WS\\_16-3/](#)

Votre navigateur démarre NPDS :



En fin de travail, veuillez à **Arrêter le Serveur** puis **Quitter** l'émulateur.

Le bouton **Manuel d'administration** renvoie sur un fichier **.pdf** datant de la version précédente. La plupart des fonctionnalités restent identiques et vous pouvez vous référer à la documentation en ligne de l'interface d'administration.

Notes :

=> Pour accéder à l'interface d'administration de NPDS, l'identifiant est toujours **Root** mais le mot de passe est devenu : **Password\_16** afin de satisfaire aux nouvelles exigences de sécurité.

=> Il est possible de procéder à l'installation d'une version ultérieure de NPDS directement sur la clé USB. Pour ce faire, il convient :

- de créer préalablement la base de données via **Administration MySql** (ie *ws16-4*)
- de copier les fichiers dans un sous-dossier spécifique de **usbwebserver/root/** (ie *WS\_16-4*)
- puis de cliquer sur le lien pour lancer l'installation automatique

Voici les réglages qui diffèrent d'une installation en ligne :

Nom d'hôte du serveur mySQL

Exemples : ==> sql.domaine.com ==> localhost

Nom d'utilisateur (identifiant)

Système hôte

Adresse (URL) de votre site

Mot de passe