

# Transfert d'un site local vers un serveur

## NPDS REvolution 11

*Révision 1.1 de la documentation pour cette version*



*Rédaction : Axel  
Relecture : Dev & xxx*

## Sommaire

1	Présentation générale .....	3
1.1	Convention .....	3
2	Préparation au transfert.....	4
2.1	Optimisation et Sauvegarde de la base MySQL.....	4
2.2	Transfert de la Base MySQL sur le serveur .....	5
2.3	Transfert des fichiers et Paramétrages des CHMOD des fichiers .....	6
2.4	Paramétrez votre config.php .....	8
2.5	<i>Annexe – Shell Script chmod Linux</i> .....	9

# 1 Présentation générale

## 1.1 Convention

**Serveur local** : NpdsUsbWebserver

**OS** : Windows XP, Vista, Seven

Ce tutorial présuppose que vous savez utiliser les fonctions courantes de Windows.

Ce tutorial présuppose également que vous avez déjà installé [NPDS](#) en local avec NpdsUsbWebserver, sous Windows (voir tutorial correspondant) [ET](#) que vous ayez activé votre espace PHP / MySQL chez votre hébergeur.

[FileZilla](#) sera utilisé dans ce tutorial comme client FTP.

Les noms de programmes seront soulignés : src/root

Les noms de répertoire seront mis en gras italique : ***www***

Les noms de fichiers seront mis en italique : *config.php*

Les codes à modifier éventuellement seront mis en : `<?php`

## 2 Préparation au transfert

### 2.1 Optimisation et Sauvegarde de la base MySQL

- Ouvrez votre site en local et rendez-vous dans l'administration de votre site.
- Cliquez sur l'icône OptimySQL, puis retournez sur la page d'administration.



**OptimySQL**

- Cliquer sur l'icône SavemySQL.



**OptimySQL**

- Une fenêtre de téléchargement va s'ouvrir. Enregistrez le fichier dans un emplacement connu (le bureau par exemple)  
⇒ Votre base de données est maintenant sauvegardée.

*Nota :*

*Le fichier s'enregistre par défaut sous la forme Nom\_de\_la\_base\_MySql-xxxxxx.zip ou xxxxxx est la date de sauvegarde. Il contient le fichier SQL qui correspond votre base.*

## 2.2 Transfert de la Base MySQL sur le serveur

Connectez-vous à votre compte d'hébergement, identifiez-vous et lancez l'administration de votre base de données (en général : PhpMyAdmin) :

- Connectez-vous à PhpMyAdmin
- Si nécessaire créer une base spécifique pour NPDS
- En fonction de votre hébergeur et de votre hébergement, il existe de nombreuses solutions pour importer votre base mais le principe reste toujours le même :  
⇒ Il s'agit d'importer le fichier zip que vous venez de créer à l'étape précédente

Ci-dessous l'écran de la fonction importer de PhpMyAdmin

**Importer**

Fichier à importer

Emplacement du fichier texte  Parcourir... (Taille maximum: 18 432Ko)

Jeu de caractères du fichier: latin1

Ces modes de compression seront détectés automatiquement : aucune, gzip, bzip2, zip

Importation partielle

Permettre l'interruption de l'importation si la limite de temps est sur le point d'être atteinte. Ceci pourra volumineux, au détriment du respect des transactions.

Nombre d'enregistrements (requêtes) à ignorer à partir du début

Format du fichier d'importation

SQL

Ce format ne comporte pas d'options

Exécuter

Au retour

**Votre requête SQL a été exécutée avec succès :**  
**Le contenu de votre fichier a été inséré. (240 Instructions)**

	Table	Action					Enregistrements	Type	
<input type="checkbox"/>	access	Afficher	Sélectionner	Insérer	Propriétés	Supprimer	Vider	3	MyISAM
<input type="checkbox"/>	adminblock	Afficher	Sélectionner	Insérer	Propriétés	Supprimer	Vider	1	MyISAM
<input type="checkbox"/>	appli_log	Afficher	Sélectionner	Insérer	Propriétés	Supprimer	Vider	1	MyISAM
<input type="checkbox"/>	authors	Afficher	Sélectionner	Insérer	Propriétés	Supprimer	Vider	1	MyISAM
<input type="checkbox"/>	autonews	Afficher	Sélectionner	Insérer	Propriétés	Supprimer	Vider	0	MyISAM
<input type="checkbox"/>	banner	Afficher	Sélectionner	Insérer	Propriétés	Supprimer	Vider	0	MyISAM

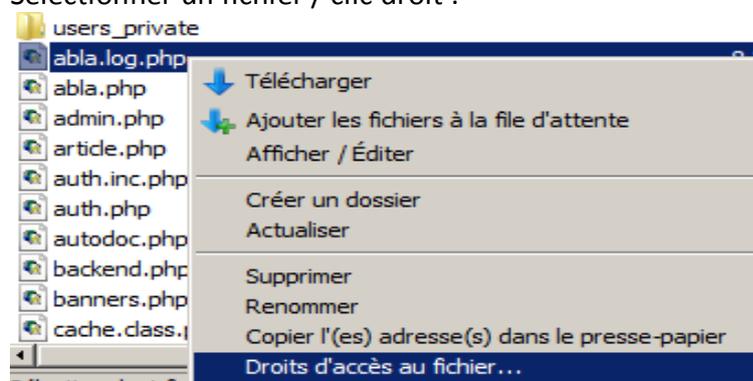
Bravo, vous venez de créer les 63 tables (ou plus si vous avez installé des modules par exemple) nécessaire au fonctionnement de NPDS. Passez à l'étape 3.

## 2.3 Transfert des fichiers et Paramétrages des CHMOD des fichiers

- Ouvrez votre client FTP (Filezilla), connectez-vous sur votre serveur et uploadez l'ensemble du répertoire *src/root* (rappel : nous utilisons NpdsUsbWebserver)
- Pour la sécurité de votre site, il est nécessaire de chmoder (Modifier les attribut) les fichiers et les répertoires correctement – cette opération se réalise avec FileZilla

Dans la liste des répertoires et fichiers de votre hébergement :

Sélectionner un fichier / clic droit :



La valeur numérique encadrée représente les droits

Nota : Attention les valeurs peuvent variées en fonction de votre hébergeur :

\* **Chmod 777** : Sur **tous les répertoires** et **sous répertoires**.

\* **Chmod 666** sur les fichiers suivants :

```
"/abla.log.php"  
"/cache.config.php"  
"/cache.timings.php"  
"/config.php"  
"/filemanager.conf"  
"/humans.txt"  
"/robots.txt"  
"/sample.proxy.conf.php"  
"/sections.config.php"  
"/signat.php"  
  
"/admin/extend-modules.txt"  
  
"/cache/language.php"  
"/cache/sql/.htaccess"  
  
"/editeur/tiny_mce/themes/advanced/npds.conf.php"  
  
"/images/forum/smilies/more/smilies.php"  
  
"/language/lang-mods.php"  
  
"/meta/cur_charset.php"  
"/meta/meta.php"  
  
"/slogs/security.log"  
"/slogs/spam.log"  
  
Tous les fichiers du répertoire /static sauf index.html  
  
"/themes/pages.php"  
  
Tous les sous-répertoires et fichiers du répertoire /users_private  
  
"/modules/include/header_after.inc"  
"/modules/include/header_before.inc"  
"/modules/include/header_head.inc"  
"/modules/include/user.inc"  
"/modules/include/footer_after.inc"  
  
"/modules/upload/upload.conf.php"
```

\***Chmod 744** : Sur tous **autres fichiers**

*Ne pas oublier également de chmoder les répertoires et fichiers des différents modules que vous avez pu installer ou que vous installerez par la suite !*

*En annexe un Shell Script Linux pour réaliser l'ensemble des opérations (si votre hébergeur / hébergement le permet) – Paramètre : voir la valeur de la variable **racine***

## 2.4 Paramétrez votre config.php

Il est nécessaire de paramétrer votre fichier config.php pour l'adapter à votre hébergement.

Via votre client FTP (FileZilla), sélectionner le fichier (config.php) et éditer le (clic droit / Editer) comme indiqué ci-dessous :

```
$dbhost = "localhost";   <= le nom du serveur de base de données
$dbuname = "root";      <= Le login à la base
$dbpass = "";           <= Le mot de passe
$dbname = "REvolution"; <= le nom de la base de données
$mysql_p = "1";        <= connexion MySQL persistante (si possible laisser 1)
# =====
$system = 0;
$system_md5 = 1;
```

Enregistrez les modifications et tester le bon fonctionnement de votre site via votre navigateur.

Il sera aussi nécessaire de paramétrer le fichier upload.conf.php (voir le document : NPDS Revolution 11 - Configuration upload.conf.php v1.3.pdf)

NPDS est maintenant transféré sur votre serveur pour être vu par le monde entier.  
En cas de problème, rendez-vous sur les [forums de NPDS](#) .

## 2.5 Annexe – Shell Script chmod Linux

```
#!/bin/bash

#A la sortie des 2 commandes ci-dessous :
#- Tous les répertoires sont en 777
#- Tous les fichiers sont en 644

racine='/data/http/revolution' <= A adapter à votre hébergement

find $racine"/" -type d -exec chmod 777 {} \;
find $racine"/" -type f -exec chmod 644 {} \;

#Maintenant on CHMOD 666 les fichiers qui doivent l'être
chmod 666 $racine"/abla.log.php"
chmod 666 $racine"/cache.config.php"
chmod 666 $racine"/cache.timings.php"
chmod 666 $racine"/config.php"
chmod 666 $racine"/filemanager.conf"
chmod 666 $racine"/humans.txt"
chmod 666 $racine"/robots.txt"
chmod 666 $racine"/sample.proxy.conf.php"
chmod 666 $racine"/sections.config.php"
chmod 666 $racine"/signat.php"

chmod 666 $racine"/admin/extend-modules.txt"

chmod 666 $racine"/cache/language.php"
chmod 666 $racine"/cache/sql/.htaccess"

chmod 666 $racine"/editeur/tiny_mce/themes/advanced/npds.conf.php"

chmod 666 $racine"/images/forum/smilies/more/smilies.php"

chmod 666 $racine"/language/lang-mods.php"

chmod 666 $racine"/meta/cur_charset.php"
chmod 666 $racine"/meta/meta.php"

chmod 666 $racine"/slogs/security.log"
chmod 666 $racine"/slogs/spam.log"

find $racine"/static/" -type f -exec chmod 666 {} \;
chmod 644 $racine"/static/index.html"

chmod 666 $racine"/themes/pages.php"

find $racine"/users_private/user/" -type f -exec chmod 666 {} \;

chmod 666 $racine"/modules/archive-stories/archive-stories.conf.php"
chmod 666 $racine"/modules/archive-stories/cache.timings.php"

chmod 666 $racine"/modules/f-manager/users/root.conf.php"

chmod 666 $racine"/modules/include/header_after.inc"
chmod 666 $racine"/modules/include/header_before.inc"
chmod 666 $racine"/modules/include/header_head.inc"
chmod 666 $racine"/modules/include/user.inc"
chmod 666 $racine"/modules/include/footer_after.inc"

chmod 666 $racine"/modules/npds_twi/twi_conf.php"

chmod 666 $racine"/modules/links/links.ban_01.php"
chmod 666 $racine"/modules/links/links.ban_02.php"
chmod 666 $racine"/modules/links/links.ban_03.php"
chmod 666 $racine"/modules/links/links.conf.php"

chmod 666 $racine"/modules/sform/contact/formulaire.php"
chmod 666 $racine"/modules/sform/extend-user/extender/formulaire.php"

chmod 666 $racine"/modules/upload/upload.conf.php"
```

## Table des matières

1	Présentation générale .....	3
1.1	Convention .....	3
2	Préparation au transfert.....	4
2.1	Optimisation et Sauvegarde de la base MySQL.....	4
2.2	Transfert de la Base MySQL sur le serveur .....	5
2.3	Transfert des fichiers et Paramétrages des CHMOD des fichiers .....	6
2.4	Paramétrez votre config.php .....	8
2.5	<i>Annexe – Shell Script chmod Linux</i> .....	9