

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

Version 1 - Octobre 2011

## A qui s'adresse ce document ?

- Vous n'êtes pas informaticien de formation et vous ne voulez pas modifier du code
- Vous voulez un site Web performant qui fonctionne sans trop se prendre la tête

Ce document vous est destiné, et si par la suite, vous souhaitez aller plus loin dans la compréhension de NPDS, vous aurez les bases nécessaires pour participer dans nos forums.

Pour aider le débutant, ce document utilise un langage accessible et est illustré par de nombreuses captures d'écran.

## Un CMS, c'est quoi ?

Un CMS (système de gestion de contenu) est un logiciel web qui permet de créer un site Internet dynamique en toute simplicité, sans connaissances techniques particulières.

Il existe deux types de site sur Internet :

- Les sites statiques qui sont en fait un ensemble de pages au format HTML stocké sur un serveur web. Pour réaliser ce genre de site, il vous faudra des outils spécifiques sur votre ordinateur pour créer chaque page.  
Ce type de site peut être comparé à un livre qui une fois réalisé est consultable sans aucune transformation. La mise à jour n'est pas flexible, c'est un inconvénient majeur.
- Les sites dynamiques dont le contenu du site est stocké dans une base de données. C'est-à-dire que le contenu est dissocié de la présentation.  
Quand le serveur Web reçoit une demande de consultation de page, émise par un visiteur, il interroge la base de données puis construit une page de résultat qu'il lui envoie via son navigateur.

NPDS REvolution est un site dynamique. Il lui faut donc pour fonctionner :

- Un endroit où vous mettez tous les fichiers de l'archive NPDS REvolution, c'est-à-dire un hébergement sur un serveur de votre choix.
- Une base de données MySQL, NPDS ne supporte que ce type pour l'instant
- Un outil de transfert de fichiers FTP.

Nous vous conseillons l'excellent outil gratuit <http://www.filezilla.fr>

Cet outil est nécessaire pour la mise en route de votre site.

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

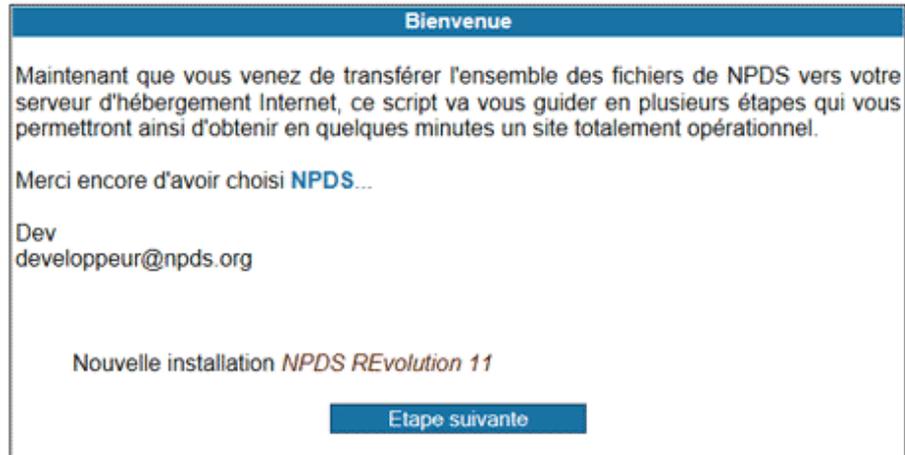
Version 1 - Octobre 2011

## Comment installer un site NPDS-REvolution 11 ?

Après avoir téléchargé l'archive de NPDS, il faut la décompresser en local sur votre ordinateur puis transférer tous les fichiers sur votre serveur d'hébergement à l'aide de votre outil FTP, vous ouvrez votre navigateur et vous vous rendez sur le lien de votre site exemple : [www.monsite.com](http://www.monsite.com)

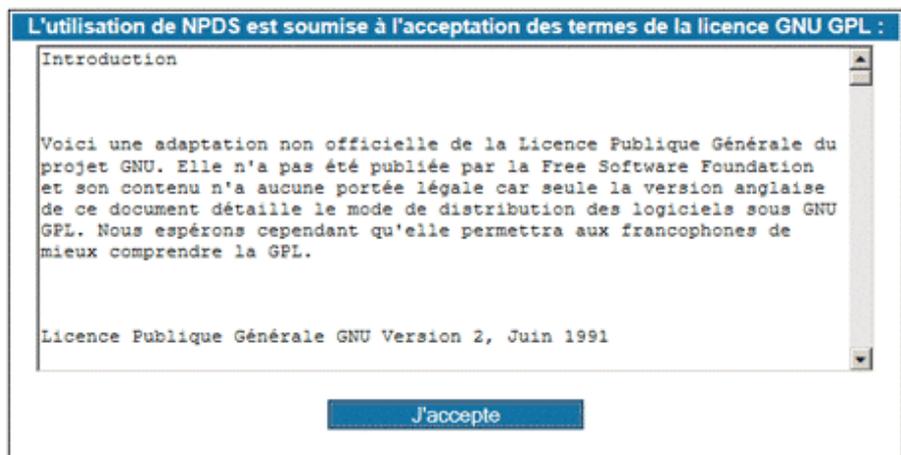
Après avoir sélectionné votre langue d'installation et cliqué sur le bouton OK, vous aurez le message suivant :

- Langue
- **Bienvenue**
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPLoad
- Fin



Cliquez sur le bouton Etape suivante

- Langue
- Bienvenue
- **Licence**
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPLoad
- Fin



Cliquez sur le bouton J'accepte

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

Version 1 - Octobre 2011

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPIload
- Fin

### Vérification des fichiers

- Droits d'accès du fichier *abla.log.php* : corrects !
- Droits d'accès du fichier *cache.config.php* : corrects !
- Droits d'accès du fichier *config.php* : corrects !
- Droits d'accès du fichier *filemanager.conf* : corrects !
- Droits d'accès du fichier *slogs/security.log* : corrects !
- Droits d'accès du fichier *meta/meta.php* : corrects !
- Droits d'accès du fichier *static/edito.txt* : corrects !
- Droits d'accès du fichier *modules/upload/upload.conf.php* : corrects !

Etape suivante

Le système a vérifié la présence des fichiers indispensables au fonctionnement de NPDS. Si un fichier est manquant vous aurez une alerte et il vous faudra le transférer à nouveau sur votre serveur. Tant que tout ne sera pas ok, il sera impossible de poursuivre l'installation.

Cliquez sur le bouton Etape suivante

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPIload
- Fin

### Paramètres de connexion

**Nom d'hôte du serveur mySQL**  
Exemples :  
==> sql.domaine.com  
==> localhost

**Nom d'utilisateur (identifiant)**

**Mot de passe**

**Nom de la base de données**

**Préfixe des tables sql**  
(Pour éviter les conflits de nom de table sql...)

**Type de connexion au serveur mySQL**

**Système hôte**

**Cryptage des mots de passe administrateur (s)/auteur(s)**  
(MD5)

**Adresse e-mail de l'administrateur**

Modifier

Cette étape est importante. C'est ici que vous allez renseigner l'accès à votre base de données MySQL. Ces renseignements vous ont été communiqués par votre hébergeur. Par défaut, des paramètres vous sont proposés, vous n'y touchez pas sans être certain de ce que vous faites à l'exception de l'adresse e-mail de l'administrateur.

Une fois les zones renseignées, vous cliquez sur le bouton Modifier

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

Version 1 - Octobre 2011

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPLoad
- Fin

### Paramètres de connexion

Le fichier de configuration a été écrit avec succès !

[Etape suivante](#)

Cliquez sur le bouton Etape suivante

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPLoad
- Fin

### Autres paramètres

**Adresse (URL) de votre site**  
Exemples :   
http://www.monsite.com  
http://www.monsite.com/npds

**Nom de votre site**

**Intitulé de votre site**

**Slogan de votre site**

[Modifier](#)

A cette étape de l'installation, il vous faut renseigner toutes les zones. Si vous voulez faire des modifications par la suite, ce sera possible dans l'administration du portail.

Cliquez sur le bouton Modifier

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPLoad
- Fin

### Fichier de configuration

Le fichier de configuration a été écrit avec succès !

[Etape suivante](#)

Pour votre information à la racine de votre site se trouve un fichier config.php, c'est ce fichier qui a été modifié. Cliquez sur le bouton Etape suivante

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

Version 1 - Octobre 2011

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPIload
- Fin

**Base de données**

Nous allons maintenant procéder à la création des tables de la base de données ( *infocapagde12* ) sur le serveur d'hébergement ( *cl1-sql7* ).  
Si votre base de données comporte déjà des tables, veuillez en faire une sauvegarde avant de poursuivre !

Si la base de données ( *infocapagde12* ) n'existait pas ce script tentera de la créer pour vous.

**Créer**

A ce niveau, le système vous indique que votre base de données va être renseignée avec l'ajout de toutes les tables et des données nécessaires au démarrage. Vous disposerez également de nombreux exemples pour la compréhension de toutes les fonctions de NPDS. Il vous appartiendra par la suite de les supprimer à convenance.

A noter que dans l'image ci dessus, les renseignements du serveur sont celles du labo, ils seront différents bien entendu pour votre configuration. Cliquez sur le bouton Créer

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPIload
- Fin

**Base de données**

La base de données a été créée avec succès !

**Etape suivante**

Cliquez sur le bouton Etape suivante

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPIload
- Fin

**Compte Admin**

**Administrateur**

Identifiant

Mot de passe \*

Une seconde fois

\* Remarque : 5 caractères minimum

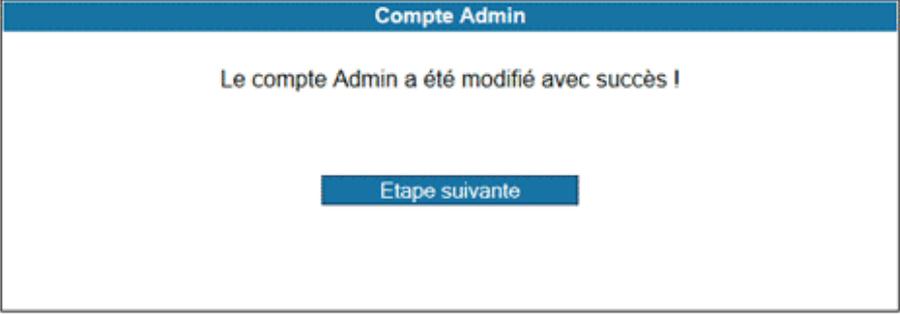
**Créer**

Vous pouvez choisir votre identifiant administrateur ou conserver **Root** (R majuscule). Vous saisissez deux fois le mot de passe et vous cliquez sur le bouton Créer.

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

Version 1 - Octobre 2011

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- **Compte Admin**
- Module UPload
- Fin



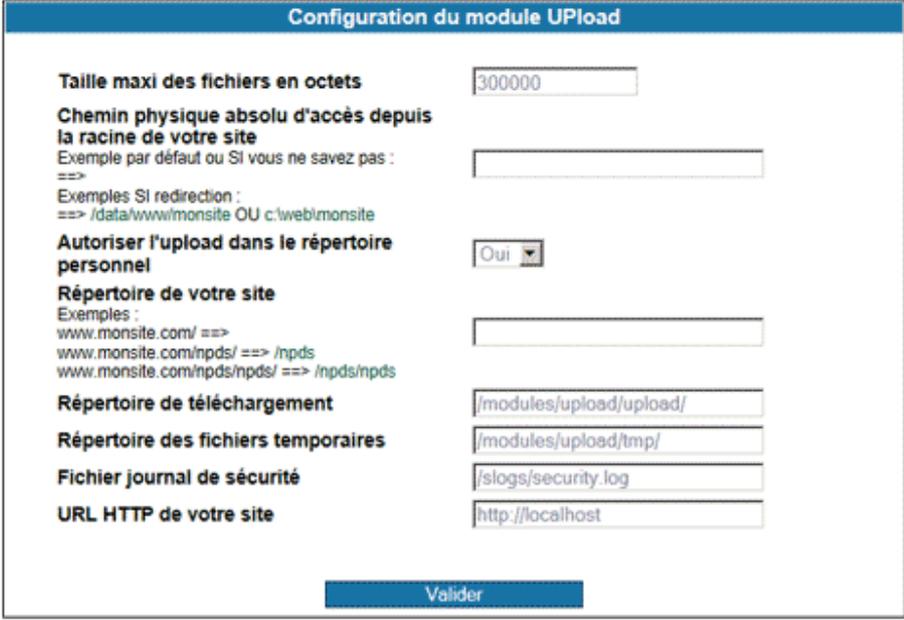
Compte Admin

Le compte Admin a été modifié avec succès !

Etape suivante

Cliquez sur le bouton Etape suivante

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- **Module UPload**
- Fin



Configuration du module UPload

Taille maxi des fichiers en octets

Chemin physique absolu d'accès depuis la racine de votre site  
Exemple par défaut ou Si vous ne savez pas :  
==>   
Exemples Si redirection :  
==> /data/www/monsite OU c:\web\monsite

Autoriser l'upload dans le répertoire personnel

Répertoire de votre site  
Exemples :  
www.monsite.com/ ==>   
www.monsite.com/npds/ ==> /npds  
www.monsite.com/npds/npds/ ==> /npds/npds

Répertoire de téléchargement

Répertoire des fichiers temporaires

Fichier journal de sécurité

URL HTTP de votre site

Valider

Cette étape est importante. Pour votre information dans le répertoire modules/upload de votre site se trouve un fichier upload.conf.php, c'est ce fichier qui a été modifié.

Dans la première zone, vous définissez la taille maximale des fichiers en octets qui pourront être téléchargés sur votre site, principalement la taille des images dans vos articles. La valeur par défaut peut être réduite si vous le souhaitez.

Dans la deuxième zone, il vous faudra indiquer le chemin physique absolu d'accès depuis la racine de votre site. Laissez vide si vous ne savez pas car c'est le cas le plus habituel.

Laissez oui pour l'autorisation de l'upload dans le répertoire personnel qui est prévu dans l'archive, cela facilite les éventuelles interventions manuelles dans l'arborescence des fichiers de votre site.

La zone suivante est à laisser vide sauf si vous êtes un webmaster confirmé. Ne pas toucher aussi aux contenus des cases suivantes sans être certain de ce que vous faites.

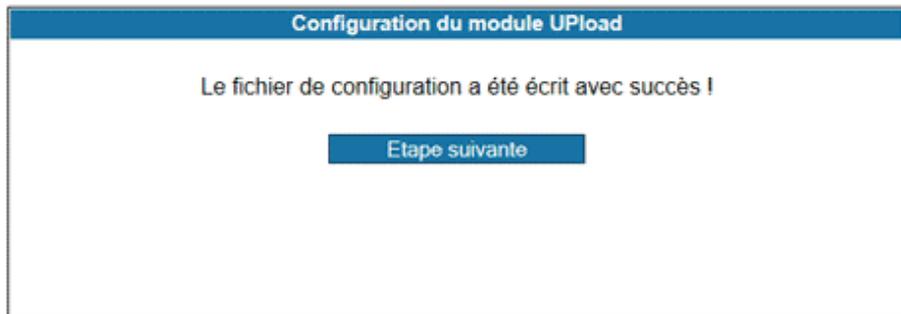
Enfin la dernière case est très importante : c'est l'URL de votre site exemple <http://monsite.com>

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

Version 1 - Octobre 2011

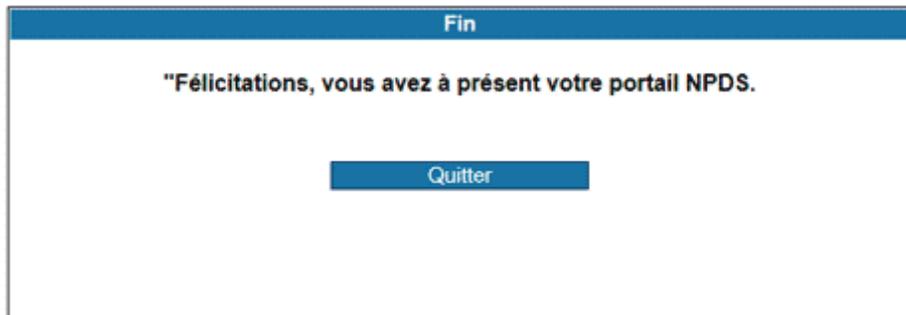
Cliquez sur le bouton Valider

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- **Module UPLoad**
- Fin

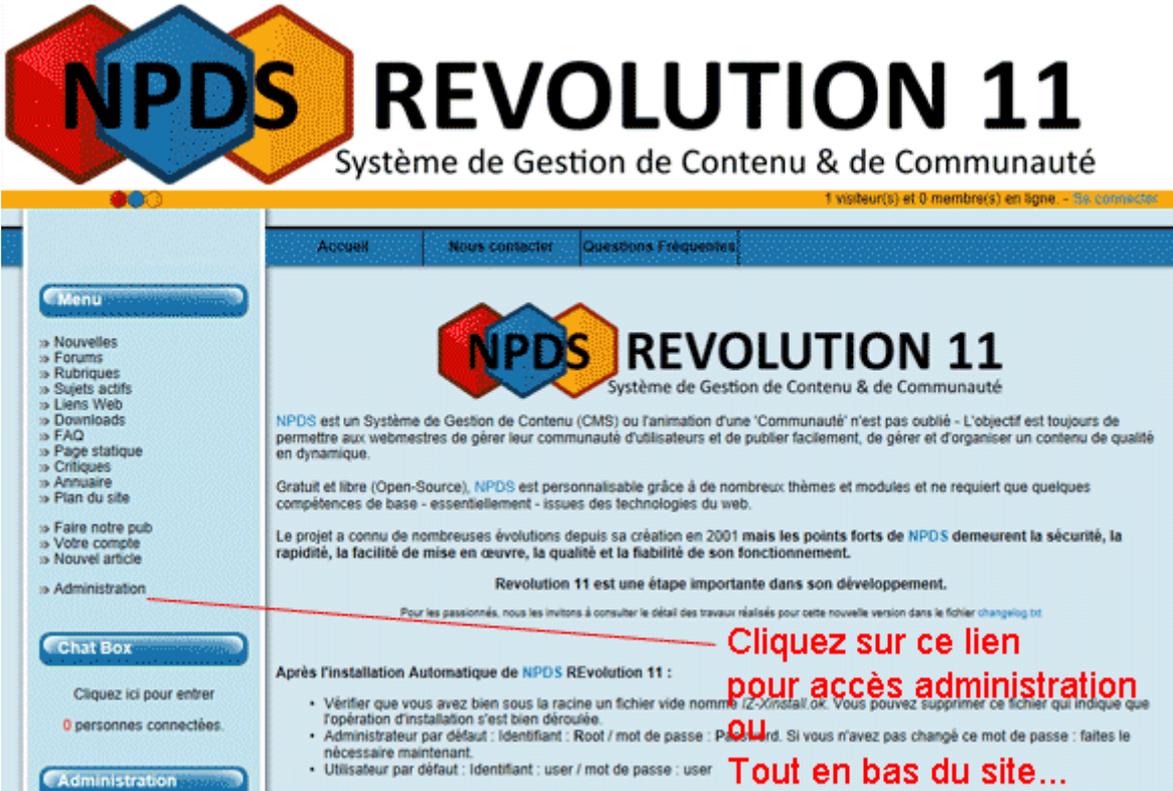


Cliquez sur le bouton Etape suivante

- Langue
- Bienvenue
- Licence
- Vérification des fichiers
- Paramètres de connexion
- Autres paramètres
- Base de données
- Compte Admin
- Module UPLoad
- **Fin**



Cliquez sur le bouton Quitter



**NPDS REvolution 11**  
Système de Gestion de Contenu & de Communauté

1 visiteur(s) et 0 membre(s) en ligne - 56 connectés

Accueil | Nous contacter | Questions Fréquentes

**NPDS REvolution 11**  
Système de Gestion de Contenu & de Communauté

NPDS est un Système de Gestion de Contenu (CMS) ou l'animation d'une 'Communauté' n'est pas oublié - L'objectif est toujours de permettre aux webmasters de gérer leur communauté d'utilisateurs et de publier facilement, de gérer et d'organiser un contenu de qualité en dynamique.

Gratuit et libre (Open-Source), NPDS est personnalisable grâce à de nombreux thèmes et modules et ne requiert que quelques compétences de base - essentiellement - issues des technologies du web.

Le projet a connu de nombreuses évolutions depuis sa création en 2001 mais les points forts de NPDS demeurent la sécurité, la rapidité, la facilité de mise en œuvre, la qualité et la fiabilité de son fonctionnement.

Revolution 11 est une étape importante dans son développement.

Pour les passionnés, nous les invitons à consulter le détail des travaux réalisés pour cette nouvelle version dans le fichier [changelog.txt](#)

Après l'installation Automatique de NPDS REvolution 11 :

- Vérifier que vous avez bien sous la racine un fichier vide nommé /Z-Install.ok. Vous pouvez supprimer ce fichier qui indique que l'opération d'installation s'est bien déroulée.
- Administrateur par défaut : Identifiant : Root / mot de passe : Password. Si vous n'avez pas changé ce mot de passe : faites le nécessaire maintenant.
- Utilisateur par défaut : Identifiant : user / mot de passe : user

**Cliquez sur ce lien pour accès administration ou Tout en bas du site...**

# Procédure d'installation de NPDS REvolution 11

Version 1 - Octobre 2011

Votre portail est opérationnel et prêt à être administré.

Une fois connecté en administrateur (avec votre identifiant administrateur et votre mot de passe), il vous faut :

- Compléter les préférences 
- Renseigner les MétaTAGS 

Votre portail est opérationnel, il vous appartient maintenant de choisir un thème, des modules complémentaires en vous rendant sur les sites :

<http://modules.npds.org>

<http://styles.npds.org>

<http://bible.npds.org>