

Installer l'environnement de votre site

Silverlight

08/04/2010
Microsoft France

Florent PAJANI
Web Marketing Manager
fpajani@microsoft.com

Retrouvez cet atelier à l'adresse suivante :

http://msdn.microsoft.com/fr-fr/silverlight/silverlight-atelier-1.aspx

Facile

Microsoft

Microsoft Silverlight

Table des matières

1. Objectifs de cet atelier 2
2. Installer l'environnement de votre site 2

1. Objectifs de cet atelier

Au cours de cet atelier, nous verrons :

- **Le téléchargement et le lancement de Microsoft Web Platform Installer (WebPI)**
- **Comment utiliser WebPI pour configurer votre serveur comme votre serveur web avec WordPress et MySQL**
- **Comment terminer l'installation de WordPress, et se connecter au panneau d'administration de WordPress.**

Vous découvrirez ainsi comment créer la fondation pour héberger un site web pour une petite entreprise. Plus précisément, vous verrez comment il est rapide et facile de faire tourner un site web WordPress sur IIS et le serveur Windows en utilisant l'installateur de la plateforme web de Microsoft.

2. Installer l'environnement de votre site

Pour commencer, vous devez d'abord vous assurer que vous avez un serveur proprement configuré sur lequel vous pouvez développer votre site web. Ce serveur devrait tourner sur Windows Server 2008 ou Windows Server 2008 R2, et devrait être configuré pour une utilisation en tant que serveur web. Idéalement, cela ne devrait pas être votre contrôleur de domaine, mais un serveur web dédié avec une organisation et une infrastructure réseau spécifiques afin d'assurer une sécurité maximale et une indépendance vis-à-vis des autres ordinateurs de votre réseau, où la sécurité est également un point critique.

Pour cela, vous avez deux options : la première est de trouver un hébergeur partenaire. Dans ce cas, plusieurs des modules que nous utiliserons au cours des prochains ateliers seront déjà installés et il faudra juste les activer et les configurer via le panneau de contrôle de votre hébergeur. La deuxième option est d'héberger le site web sur votre propre serveur.

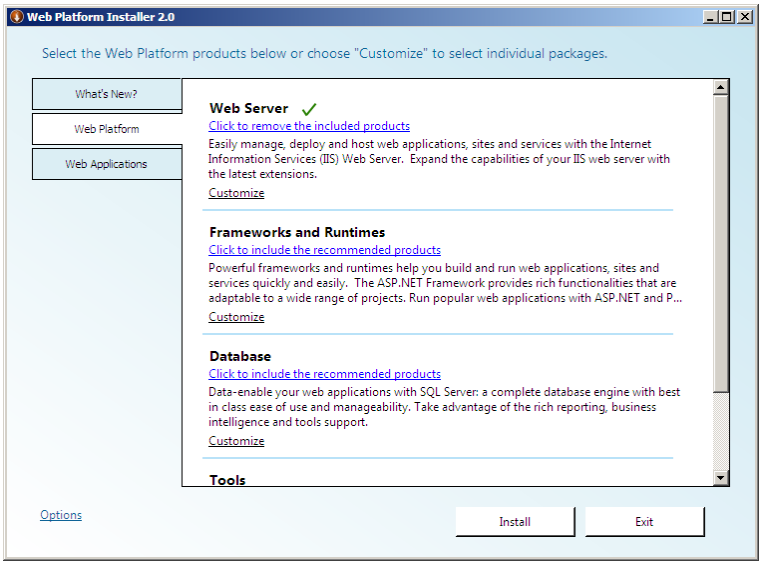
Ce module débute en supposant que vous allez utiliser votre propre serveur Windows sans être toutefois configuré comme serveur web. Cependant, que vous configuriez votre propre serveur ou que vous fassiez appel à un hébergeur partenaire, le meilleur endroit pour commencer est le site dédié à la plateforme web de Microsoft. À cette adresse, vous trouverez facilement un hébergeur partenaire et pourrez télécharger l'installateur de la plateforme web (WebPI : Web Platform Installer).

Supposons donc que vous allez configurer votre propre serveur. Les étapes suivantes vous guideront pour rapidement configurer votre serveur afin d'héberger un site web WordPress.

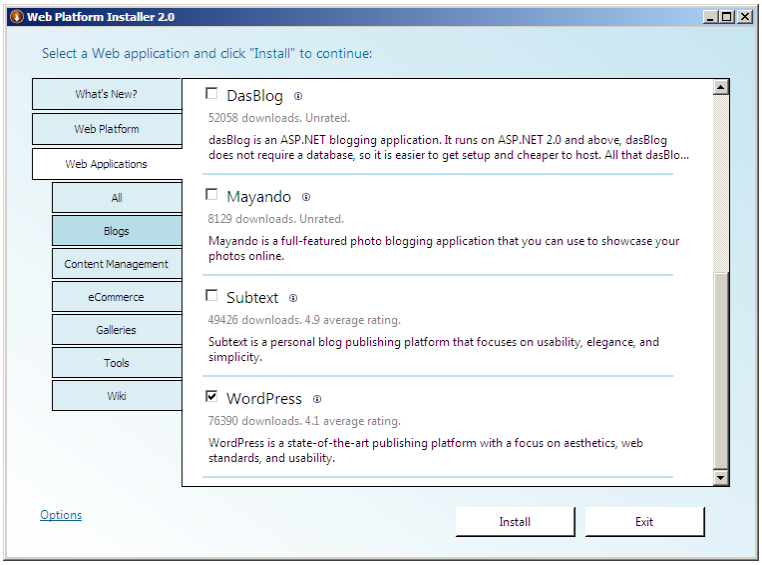
1. À partir de votre serveur ou d'un autre ordinateur, ouvrez Internet Explorer et naviguez sur http://www.microsoft.com/web {*nous utiliserons le site en version française*}.
2. Vérifiez que les paramètres de sécurité d'Internet Explorer permettent le téléchargement de fichiers (désactivé par défaut dans Windows Server 2008 R2).
3. Cliquez sur le lien suivant qui vous amènera à la page de téléchargement de l'installateur de la plateforme web de Microsoft (WebPI) :



4. Cliquez sur le lien « téléchargez » pour commencer le téléchargement du programme « wpilauncher.exe ».
5. Si vous n'avez pas téléchargé l'installateur de la plateforme web de Microsoft directement sur votre serveur, copiez le fichier « wpilauncher.exe » sur votre serveur Windows.
6. Sur votre serveur Windows, lancez – en tant qu'administrateur - l'exécution du programme d'installation WebPI, wpilauncher.exe.
   a. Sélectionnez l'onglet « Plateforme web », puis sélectionnez « Serveur web ». Vous devriez voir apparaître une coche verte comme indiqué ci-dessous :

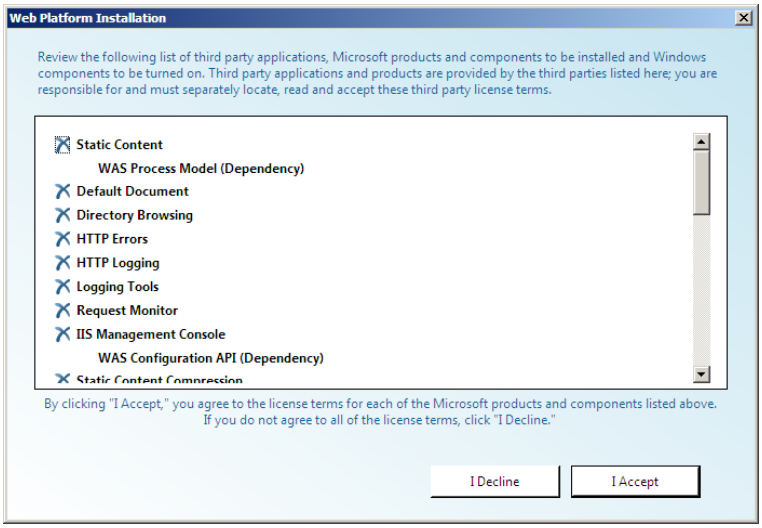


   b. Sélectionnez l'onglet « Applications web », puis cochez WordPress à la fin de la liste :

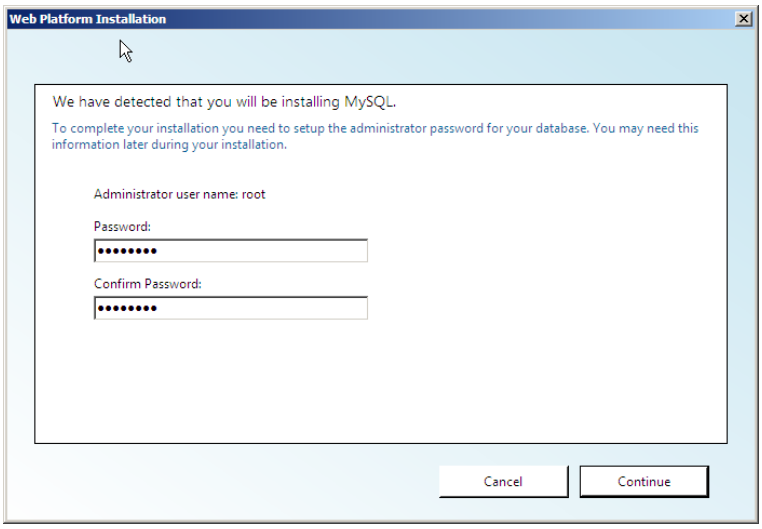


c. Cliquez sur le bouton Installer.

d. Confirmez l'installation de tous les éléments affichés en cliquant sur « J'accepte » :

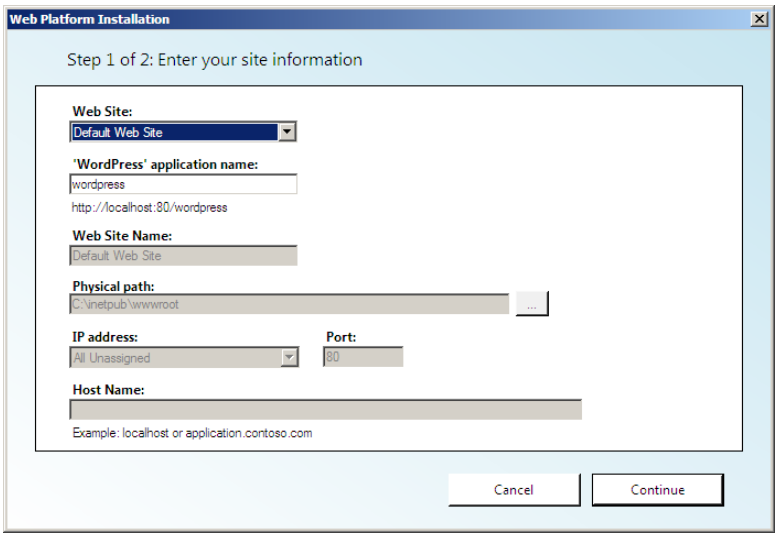


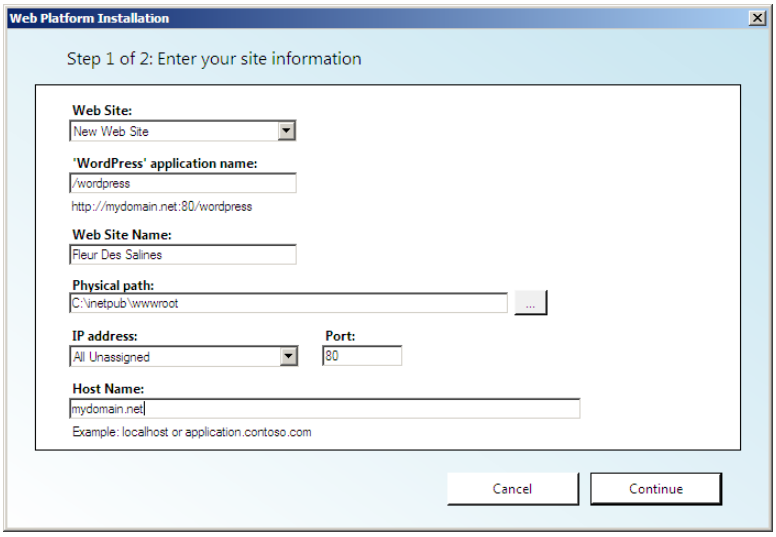
e. Entrez un mot de passe MySQL lorsque vous y êtes invité, puis cliquez sur « Continuer » :



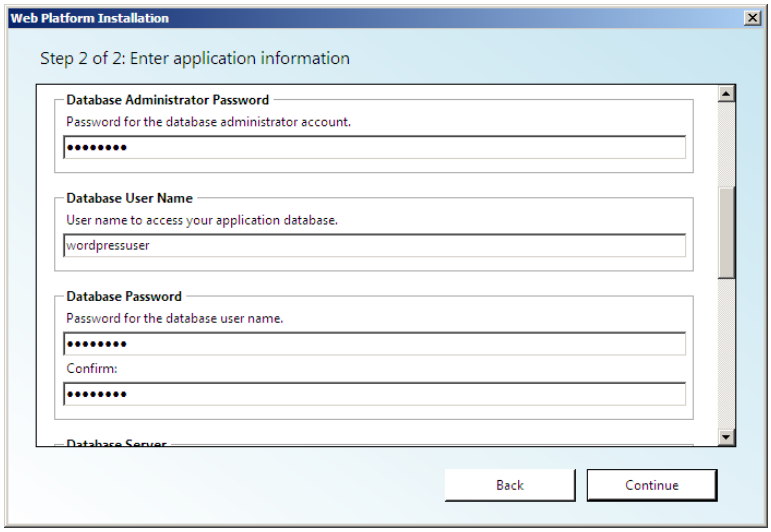
f. Étape 1 sur 2 – Saisissez les données propres à votre site web : vous pouvez choisir soit « Default web Site », ou « New web Site ». Notez que si vous choisissez « Default web Site », vous serez amené à changer l'adresse http de votre site WordPress grâce au panneau d'administration de WordPress afin de ne plus utiliser http://localhost:80/wordpress/. Si vous ne modifiez pas http://localhost:80/wordpress/ par l'url de votre nom de domaine, votre site WordPress ne sera accessible qu'à partir de votre serveur. Ce processus sera expliqué dans une étape ultérieure.

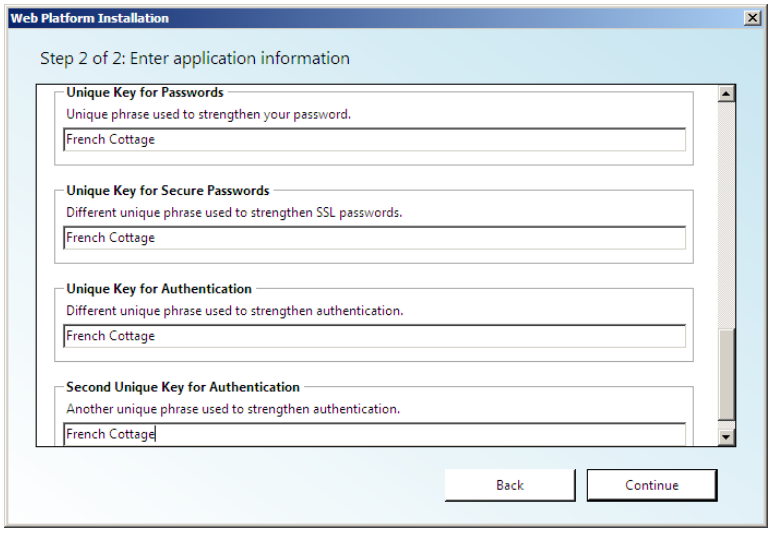
Note : nous vous recommandons de ne pas installer le site web à la racine de votre domaine car cela compliquera la gestion de plusieurs sites web. Plutôt, installez vos sites web dans un « sous-dossier » sous le dossier « wwwroot » de votre serveur comme l'indique les images ci-dessous. Les détails seront fournis plus loin au cours de l'atelier.





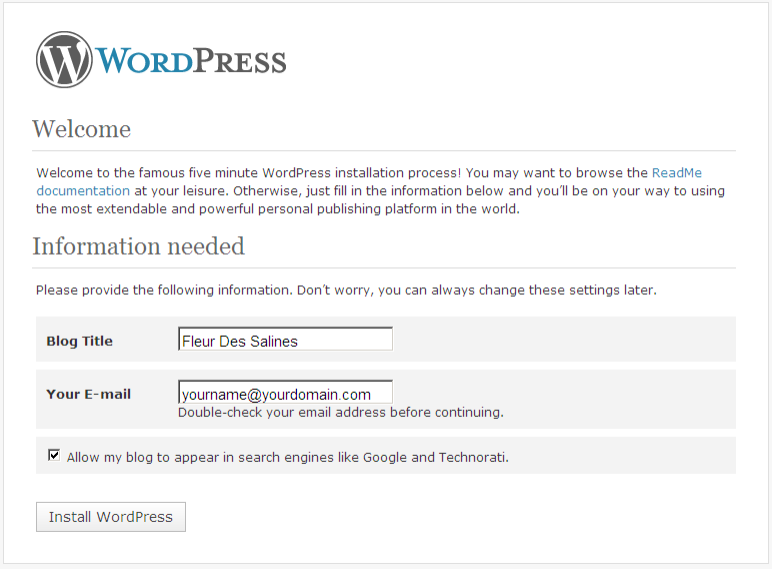
g. Étape 2 sur 2 – Dans cette boîte de dialogue, vous serez invité à saisir plusieurs mots de passe et phrases uniques afin de vous identifier sur votre serveur :





h. Cliquez sur Continuer, puis Terminer, puis Quittez l'installateur de plateforme web de Microsoft (WebPI).

7. À partir de votre serveur, ouvrez http://localhost/wordpress dans votre navigateur. Vous devriez voir apparaître l'écran suivant :



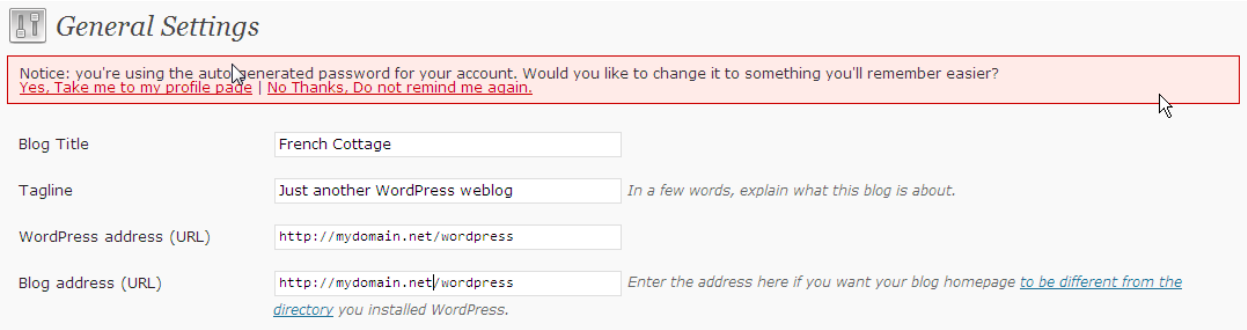
8. Saisissez « French Cottage » (gîte français) ou « Fleur des Salines » dans le champ « titre » du blog ou du site, ainsi que votre adresse email.
9. Cliquez sur « Installer WordPress ».
10. Notez précieusement votre nom d'utilisateur et mot de passe temporaires :



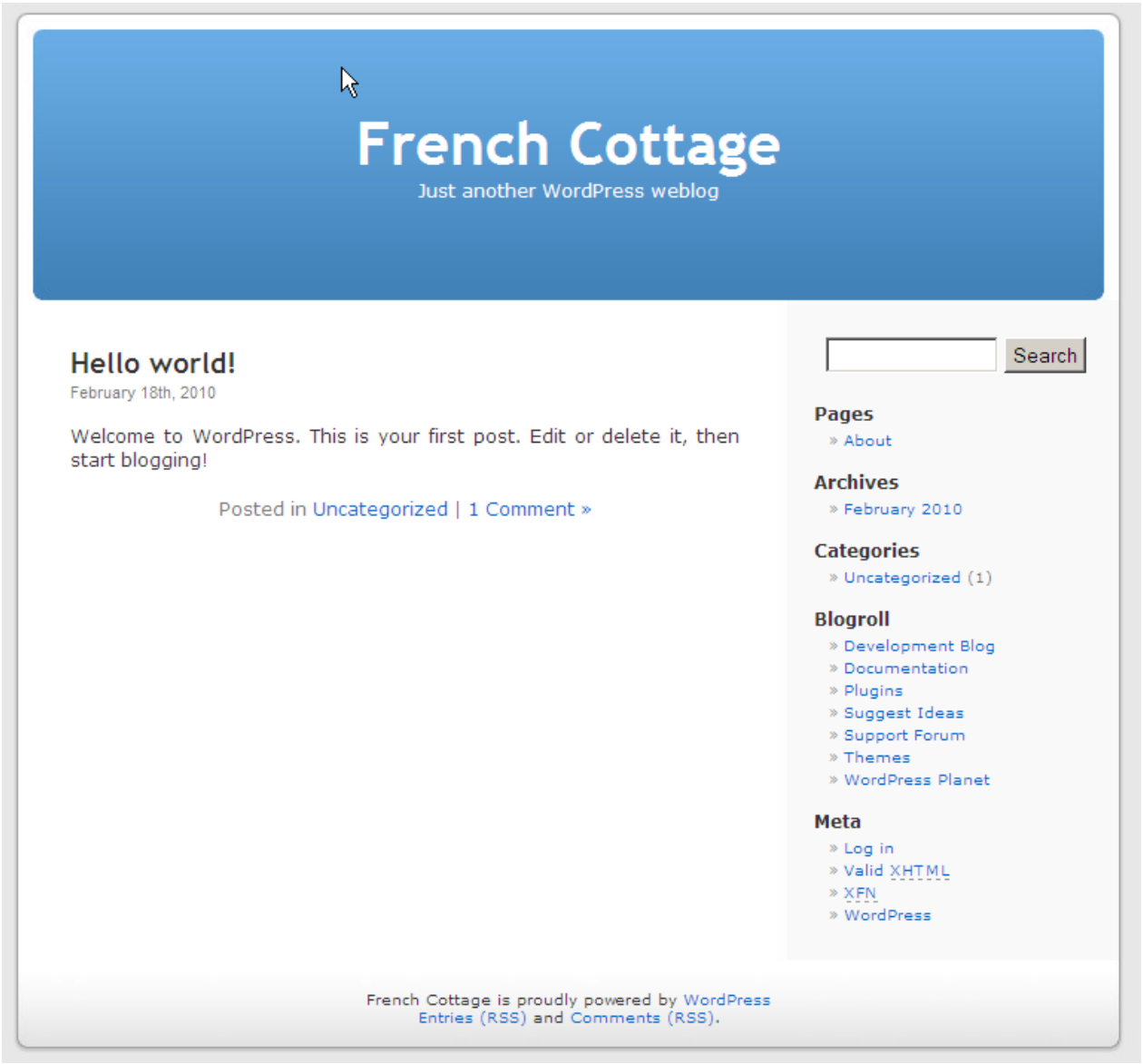
11. Cliquez sur « Connecter » pour vous connecter a WordPress avec ce nom d'utilisateur et mot de passe. Notez que vous serez invités à changer votre mot de passe si vous le désirez.
12. Si à tout moment vous n'arrivez pas à vous connecter à WordPress, essayez d'ouvrir http://localhost/wordpress/wp-admin directement, ou – si vous avez enregistré un nom de domaine spécifique – essayez http://www.yourdomain.com/wp-admin. Vous devriez être invité à saisir votre nom d'utilisateur et mot de passe comme indiqué ci-dessous :



13. Lorsque vous êtes connecté au panneau d'administration de WordPress, ouvrez le menu des « Paramètres » et cliquez sur « Général ». Modifiez les informations concernant l'URL WordPress et l'URL de votre site ou blog. L'adresse finale sera par exemple : http://www.yourdomain.com/wordpress. Cette étape est nécessaire seulement si vous n'avez pas changez l'adresse par défaut (http://localhost:80/wordpress) pendant l'installation de la plateforme web (WebPI) comme indiqué précédemment.
14. À ce point, vous désirez peut-être que votre site web WordPress apparaisse à la racine de votre domaine. En autres termes, http://www.yourdomain.com plutôt que http://www.yourdomain.com/wordpress. Si c'est le cas, cliquez sur le lien (comme indiqué dans l'image au-dessus) *« to be different from the directory »* et suivez les instructions :



15. Cliquez sur « Sauvegarder les modifications » en bas de la page. Vous serez éventuellement invité à nouveau à saisir votre nom d'utilisateur et votre mot de passe pour vous connecter.
16. Vous êtes maintenant prêt à naviguer sur votre site WordPress à travers la page par défaut. L'adresse finale devrait être http://www.yourdomain.com/wordpress. Si vous n'utilisez pas de nom de domaine public, et que vous accédez à votre site à partir de votre domaine (i.e., votre intranet), vous voudrez peut-être omettre « www. » et à ce moment-là, l'adresse finale sera : http://yourdomain.com/wordpress. Cela devrait empêcher votre serveur DNS de résoudre votre nom de domaine en passant par l'extérieur, ce qui pourrait vous mener vers un autre serveur sur Internet. Ceci est exactement le cas avec www.mydomain.net qui est déjà détenu par une autre société. Si votre site WordPress a été installé correctement, votre page d'accueil devrait ressembler à l'image suivante :


French Cottage
Just another WordPress weblog
Hello world!
February 18th, 2010
Welcome to WordPress. This is your first post. Edit or delete it, then start blogging!
Posted in Uncategorized | 1 Comment »
Search
Pages
» About
Archives
» February 2010
Categories
» Uncategorized (1)
Blogroll
» Development Blog
» Documentation
» Plugins
» Suggest Ideas
» Support Forum
» Themes
» WordPress Planet
Meta
» Log in
» Valid XHTML
» XFN
» WordPress
French Cottage is proudly powered by WordPress
Entries (RSS) and Comments (RSS).