



**OMLC Maurepas**

Johann DANTANT et Damien CROISOT

10/02/2009

- **Associations :**  
**être présent sur le Web**  
**aujourd'hui**





# Déroulement de la soirée

- Présentation générale – Sites web et CMS
- Acheter un domaine et un hébergement
- Le CMS *Worpress*
  - Installation
  - Manipulations
  - Aller plus loin
- Q/R





# Le Web d'hier à aujourd'hui



# Un site Web, comment ça marche ?



# Le web de grand papa

- Des sites web statiques
    - Les pages sont réalisés « une fois pour toute » sous la forme de fichiers HTML
  - Une imbrication contenu / présentation
    - Les pages HTML contiennent à la fois le corps du texte et les règles de mise en forme
- Le *Webmaster* est à la fois l'auteur des pages et le gestionnaire technique du site



# Le web de papa

- Les sites web s'enrichissent de contenus dynamiques
  - Accès aux information provenant d'une base de données
- Séparation contenu / présentation
  - Les auteurs n'ont plus à se préoccuper de la mise en forme

→ Apparition des premiers C.M.S.



# Le web d'aujourd'hui

- La puissance des serveurs a permis de généraliser l'usage des C.M.S.
  - La puissance des navigateurs permet de réaliser des applications de saisie très évoluées
- N'importe qui peut devenir auteur...





# Le C.M.S.

→ *Content Management Server*

→ Système de gestion de contenu

*Un logiciel qui permet à un plusieurs utilisateurs (de tout niveau de compétence) de gérer simplement et efficacement le contenu d'un site Internet ou Intranet*



# Le C.M.S.

## Corollaires / Non dits :

- *Le C.M.S. est un logiciel à installer sur un serveur web...*
- *La mise en forme (modèles / gabarits) peut rester un travail d'experts*

# Anatomie d'un C.M.S.



# Différentes approches du C.M.S.

## Horizontalement

- Éditeur WYSIWYG
- Wiki
- Forum
- Agenda / calendrier
- Actualités / news
- Commentaires / livre d'or
- Albums photos / vidéos
- Sondages
- ...

## Verticalement

- Groupware
- Portail / collaboratif
- Blog

## Techniquement

- PHP
- Python ou Ruby
- Java
- ...



# Portail ou blog ?

## Portail

- Un mode d'utilisation orienté fonction
- Un nombre important d'utilisateurs peut contribuer au contenu du site
- Les visiteurs peuvent avoir tendance à se sentir exclus

## Blog

- Une interface orientée chronologie
- Un auteur unique, ou une petite équipe
- Les visiteurs parcourent librement le blog et peuvent éventuellement laisser des commentaires





# Notre focus sur Wordpress

- C.M.S. orienté blog
- Couvre les (principaux) besoins des (petites) associations
- Facile à installer et à utiliser
- Nombreux *templates* pour personnaliser la mise en forme
- Extensible par l'installation de *plugins*



# Acheter un domaine et un hébergement



# Domaine et hébergement

## Hébergement

- Serveur Web (HTTP)
- Accès FTP pour placer ses fichiers
- Moteur d'exécution PHP
- Base de données MySQL
- Serveur de mail
- ...

## Domaine

- [www.chezmoi.ici](http://www.chezmoi.ici)

## Extensions :

- .asso.fr
- .fr
- .org
- .net
- .com
- ...



# Quelques hébergeurs...

- [www.amen.fr](http://www.amen.fr)
- [www.landl.fr](http://www.landl.fr)
- [www.ovh.fr](http://www.ovh.fr)
- ...

The image shows a screenshot of the OVH website in a Mozilla Firefox browser window. The browser address bar shows the URL <http://www.ovh.com/fr/particulier/produits/start1g.xml>. The page title is "Fiche hébergement mutualisé start 1G - OVH particuliers - Mozilla Firefox".

The website header includes the OVH logo and navigation links: "NUMERO 1 DE L'HEBERGEMENT EN FRANCE", "MANAGER", "WEBMAIL", "SUPPORTS", "GUIDES", "LOGICIELS". Below this, there are tabs for "Domaines", "SSL", "Emails", "Hébergement", "RPS", "Serveurs dédiés", "Housing", and "Téléphonie".

The main content area is titled "HEBERGEMENT MUTUALISE" and "START 1G". It features a table of technical specifications:

Spécifications techniques	
Espace disque	1 Go
Trafic web	1 Go/Mois
Comptes email de 2 Go	1 : obligatoirement "postmaster@"
Alias emails	1000
Redirections emails	1000
Listes de diffusion	A partir de Plan
Langages de script (PHP...)	✓
Bases MySQL	1

Below the specifications, there is a section for "La gestion des domaines" with a table:

La gestion des domaines	
Prix du domaine	Voir les tarifs
Domaines inclus (FreeDom)	A partir de 60 GP
Hébergement multi domaines	A partir de Plan

On the right side of the page, there is a promotional offer for "Commander" with a price of "0.49 0.59€ TTC". It includes a form to enter a domain name and a "Commander" button.

At the bottom of the page, there is a section for "Espace Web" with four pricing plans:

Pack Perso Initial	Pack Perso Confort	Pack Pro Standard	Pack Pro Performance
Votre premier site	Sites perso complets	Idéal pour les PME	Sites complexes à fort trafic
seulement 1,99 € HT/mois 2,38 € TTC/mois	seulement 4,99 € HT/mois 5,97 € TTC/mois	0 € pendant les 3 premiers mois*	0 € pendant les 3 premiers mois*
Commander	Commander	Commander	Commander

The browser status bar at the bottom shows "Terminé" and the IP address "212.227.145.64".

# Un hébergement pour Wordpress

- Fonctions indispensables :
  - Espace disque (100Mo mini, > 1Go si beaucoup de photos...)
  - PHP4 (ou PHP5)
  - Base MySQL
  - Accès FTP (privé)
- Options intéressantes :
  - Plusieurs adresses mails
  - Listes de diffusion (*mailing lists*)



# Un hébergement pour Wordpress

- Budget (OVH)

Offre	Capacité	Trafic max mensuel	Comptes mails	Prix / an
Start 1G	1 Go	1 Go	1	15 €
Start 5G	5 Go	2 Go	1	20 €
Start 10G	10 Go	4 Go	1	35 €
20 GP	200 Mo	10 Go	2	10 €
60 GP	600 Mo	20 Go	5	15 €
300 GP	3 Go	30 Go	8	65 €
90 Plan	900 Mo	600 Go	1000	55 €

*Liste de diffusion sur 90 Plan*





# Notre 1<sup>ère</sup> installation de Wordpress

[www.omlc-maurepas.net/wordpress](http://www.omlc-maurepas.net/wordpress)



# L'achat du domaine et de l'hébergement...

Manager OVH - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

OVH (FR) <https://www.ovh.com/managerv3/sub-home.pl?xsldo> Google

Manager OVH

OVH.COM omlc-maurepas.net Cod. client : 687412113 Ref. client : DJ12113-OVH

Accueil > Mutualisé

## Récapitulatif - omlc-maurepas.net

**- Domaine & DNS**

Date de création : 2009-01-17      Etat : ok  
Date d'expiration : 2010-01-17      Protection : « locked »

**- Hébergement**

Date de création : 2009-01-17      Type d'offre : start1g  
Date d'expiration : 2010-01-17      Login : omlcmaur

- Espace Web  0% - Utilisés : 0 - Capacité : 9.77 Go

- Trafic Mensuel  0.01% - Utilisés : 69.02 Ko - Capacité : 1 Go

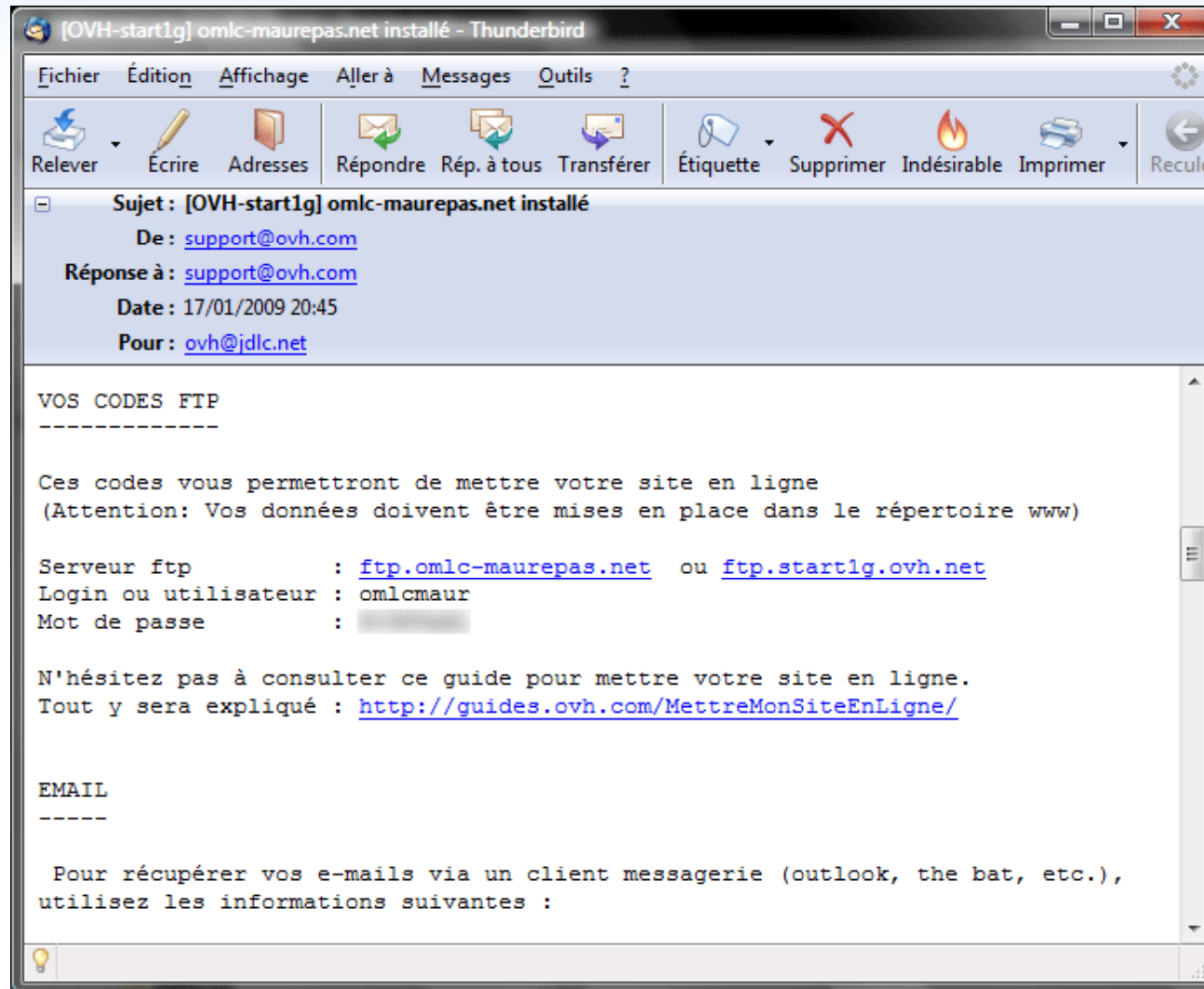
**- Emails**

Nb de comptes emails :  1/1      Nb d'alias/redirections :  0/2000  
Nb de répondeurs :  0/1000      Nb de mailing-lists :  
Vous ne pouvez pas créer de mailing-lists.

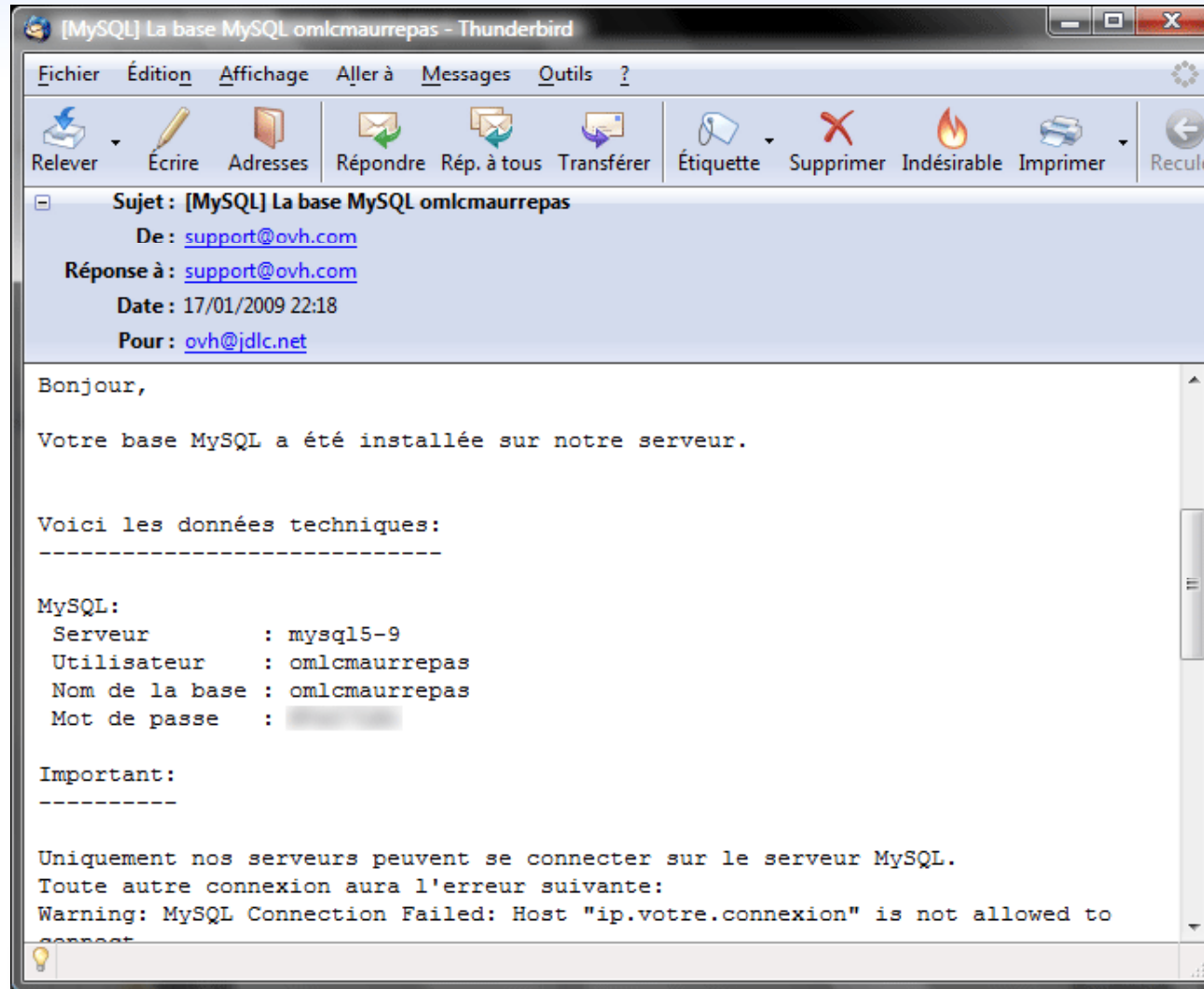
**- Accès aux sections** **Ajouter un service**

Terminé      www.ovh.com      mod-xslt/1.3.8      213.186.33.34

# L'ouverture de l'hébergement...



# ...et de la base de données



# Téléchargement de Wordpress

www.wordpress-fr.net



The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window displaying the website 'Téléchargements | WordPress Francophone'. The page features the WordPress logo and the text 'WORDPRESS FRANCOPHONE'. Below this, there are navigation tabs for 'WORDPRESS', 'WORDPRESS MU', 'PROFESSIONNELS', and 'COMMUNAUTÉ'. A search bar is visible on the right. The main content area has a red banner with the text 'LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE MOTEUR DE BLOG !'. Underneath, the 'Téléchargements' section lists the latest version of WordPress, including a link for the French version and information about the 2.0.11 Pack français. A 'Méta' sidebar on the right contains options to print the page or share it, along with social media icons. The browser's status bar at the bottom shows the Apache server and IP address 84.16.82.48.

Téléchargements | WordPress Francophone - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.wordpress-fr.net/telechargements

Téléchargements | WordPress Fra... x

Connexion  ..... OK

 WORDPRESS FRANCOPHONE

WORDPRESS WORDPRESS MU PROFESSIONNELS COMMUNAUTÉ

Accueil | Actualité | Présentation | Téléchargements | Démo | FAQ

LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE MOTEUR DE BLOG !

**Téléchargements**

Dernière version de WordPress  
**Dernière version en français**  
Dernière version en anglais

Ancienne version de WordPress  
(branche compatible avec MySQL 3.23.x, maintenue jusqu'en 2010)

**WordPress 2.0.11 Pack français**  
WordPress 2.0.11 US

Fichiers de la traduction française  
WordPress 2.7 (fichier compilé .mo)

http://www.wordpress-fr.net/

Méta

Imprimer cette page

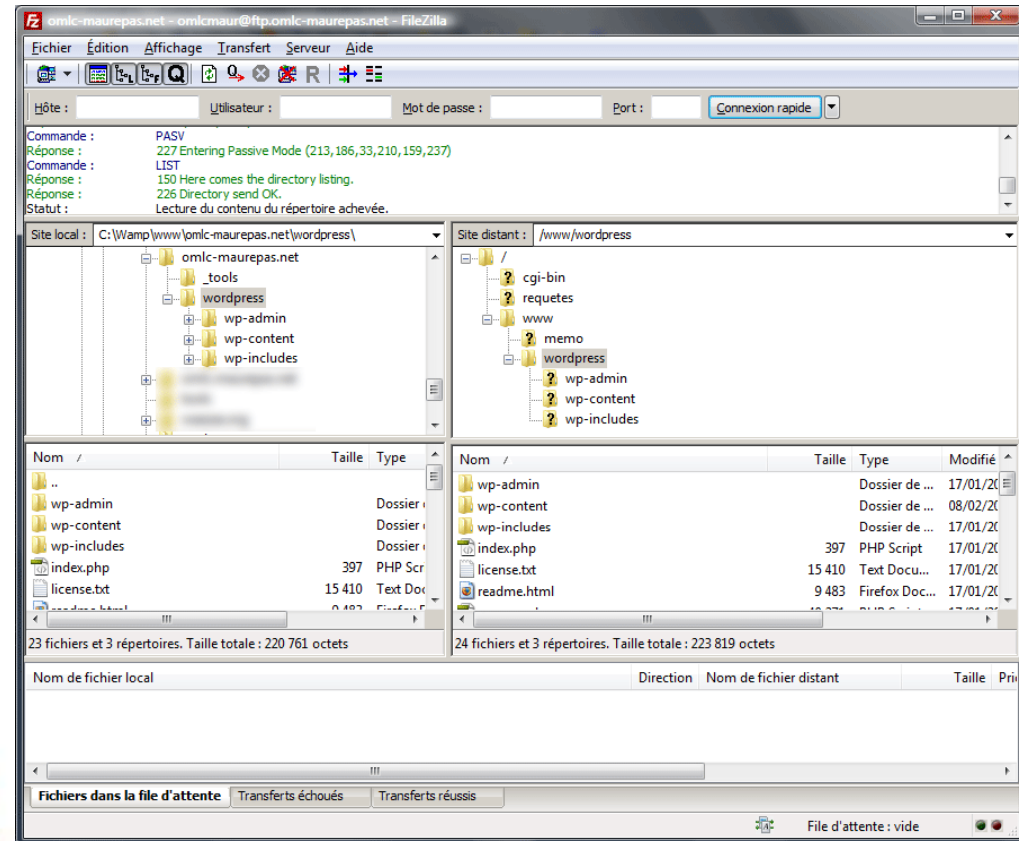
Envoyer cette page à un ami

Page vue 113 673 fois.

Apache 84.16.82.48

# La suite des opérations...

- Décompression de l'archive ZIP
- Recopie des fichiers vers notre site Web via FTP





# Et c'est parti pour l'installation...

[www.omlc-maurepas.net/wordpress](http://www.omlc-maurepas.net/wordpress)



Bienvenue dans WordPress. Avant de nous lancer, nous avons besoin de quelques informations à propos de la base de données. Il vous faudra connaître les points suivants pour aller plus loin.

1. Le nom de la base de données
2. Votre identifiant de base de données
3. Votre mot de passe de base de données
4. L'hôte de la base de données
5. Le préfixe de table (si vous voulez installer plus d'un blog WordPress sur la même base de données)

**Si pour une raison quelconque la création automatique du fichier ne fonctionnait pas, ne paniquez pas : elle ne fait que remplir les informations de la base de données dans un fichier de configuration. Vous pouvez donc simplement ouvrir `wp-config-sample.php` dans un éditeur de texte, y entrer vos informations, et enregistrer le fichier sous le nouveau nom `wp-config.php`.**

Normalement, ces informations vous ont été fournies par votre hébergeur. Si vous ne les avez pas, il vous faudra le contacter pour continuer. Si vous êtes prêt...

Allons-y !



Entrez ci-dessous les détails de connexion à votre base de données. Si vous ne les connaissez pas avec certitude, contactez votre hébergeur.

**Nom de la base de données**

Le nom de la base dans laquelle vous voulez installer WP.

**Identifiant**

Votre identifiant MySQL.

**Mot de passe**

...et votre mot de passe MySQL.

**Hôte de la base de données**

Dans 99% des cas, vous n'aurez pas à modifier cette valeur.

**Préfixe de table**

Si vous voulez installer plusieurs blogs WordPress dans une même base de données, modifiez ce champ.

Valider





Très bien, mon grand ! Nous sommes arrivés au terme de cette partie de l'installation. WordPress peut maintenant communiquer avec votre base de données. Si vous êtes prêt, il est grand temps de...

Lancer l'installateur !





## Bienvenue

Bienvenue dans le célèbre processus d'installation en 5 minutes de WordPress ! Vous pouvez parcourir le [fichier ReadMe](#) à loisir. Autrement, remplissez simplement les champs ci-dessous, et vous serez prêt à installer la plate-forme de publication personnelle la plus puissante et la plus extensible au monde.

## Informations nécessaires

Merci de fournir les informations suivantes. Ne vous inquiétez pas, vous pourrez les modifier plus tard.

**Titre du blog**

**Votre e-mail**

Vérifiez bien cette adresse e-mail avant de continuer.

Autoriser mon blog à apparaître dans les moteurs de recherche comme Google et Technorati.



# Fin de l'installation



Quel succès !

WordPress est installé. Vous attendiez-vous à d'autres étapes ? Désolé de vous décevoir ;-)

**Identifiant**      admin

**Mot de passe**     

*Notez bien ce mot de passe sans vous tromper ! Il a été créé au hasard et vous est unique.*

Se connecter



# Et voilà notre site !

## Démo OMLC Maurepas

Un blog utilisant WordPress

### Bonjour tout le monde !

18 janvier 2009

Bienvenue dans WordPress. Ceci est votre premier article. Modifiez-le ou supprimez-le, puis lancez-vous !

Publié dans [Non classé](#) | [Modifier](#) | [1 commentaire](#) »

#### Pages

» [À propos](#)

#### Archives

» [janvier 2009](#)

#### Catégories

» [Non classé \(1\)](#)

#### Blogoliste

- » [Development Blog](#)
- » [Documentation](#)
- » [Plugins](#)
- » [Suggest Ideas](#)
- » [Support Forum](#)



# 1ère connexion au module d'administration



Identifiant

admin

Mot de passe



Se souvenir de moi

**Se connecter**

[Mot de passe oublié ?](#)



Démo OMLC Maurepas > Tableau de bord — WordPress - Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

http://www.omlc-maurepas.net/wordpress/wp-admin/index.php

Démo OMLC Maurepas > Tableau de bord

Démo OMLC Maurepas ← Aller sur le site

Nouvel article Salutations, johann ! | Turbo | Se déconnecter

Options de l'écran Aide

Tableau de bord

Tableau de bord

Articles

- Modifier
- Nouvel article
- Mots-clefs
- Catégories

Médias

Liens

Pages

Commentaires

Apparence

Extensions 2

Utilisateurs

Outils

Réglages

**Aujourd'hui**

*En un coup d'œil*

4 Articles	6 Commentaires
2 Pages	6 Approuvés
2 Catégories	0 En attente
9 Mots-clefs	0 Indésirable

Thème **Skittlish** avec 0 widget

Vous utilisez **WordPress 2.7**.

Changer de thème

**Press-Minute**

Titre

Contenu

Mots-clefs

Enregistrer brouillon Annuler Publier

**Brouillons récents**

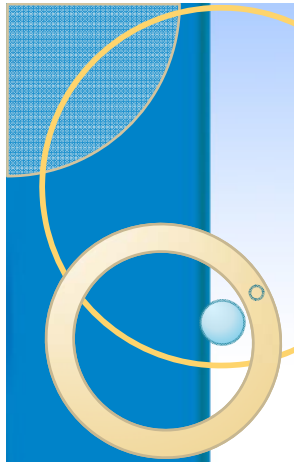
Il n'y a pas de brouillons actuellement

**Blog développement de WordPress**

Thank a Plugin Developer Day 28 janvier 2009  
WordPress by itself is very simple — what makes it compelling

Terminé Apache/2.2.X 213.186.33.87





Et c'est parti pour la séance de  
travaux pratiques !



