

Documentation technique CMS

START@DEV_Tours



GRIMAUD William GAUDEL Kilian

28 Septembre 2023

Version 1

Contexte : L'entreprise Start@Dev_Tours souhaite utiliser un CMS pour réaliser des sites vitrines. Une documentation est donc proposée pour aider l'entreprise dans ce choix de CMS.

Sommaire

<u>I) Pré-requis pour l'installation de WordPress</u>	<u>3</u>
<u>II) Installation de Wordpress</u>	<u>3</u>
<u>1. Téléchargement</u>	<u>3</u>
<u>2. Création de base de données</u>	<u>4</u>
<u>3. Paramétrage de la base de données</u>	<u>4</u>
<u>4. Paramétrage du site web</u>	<u>5</u>
<u>5. Identification et accès à l'interface de création</u>	<u>5</u>
<u>III) Paramétrage pour accès via un autre poste</u>	<u>7</u>
<u>1. Changer dans les réglages de WordPress l'adresse web</u>	<u>7</u>
<u>2. Autorisation pare-feu</u>	<u>7</u>
<u>3. Redémarrer le serveur</u>	<u>7</u>
<u>4. Accès au site sur l'autre poste</u>	<u>7</u>
<u>IV) Installation d'un plugin</u>	<u>8</u>
<u>V) Comparaison de différents thèmes</u>	<u>9</u>

I) Pré-requis pour l'installation de WordPress

- Un serveur web MySQL version 5.6 ou supérieure ou MariaDB version 10.1 ou supérieure
- Un serveur de données MariaDB
- Un interpréteur PHP version 7.4 ou supérieure

II) Installation de Wordpress

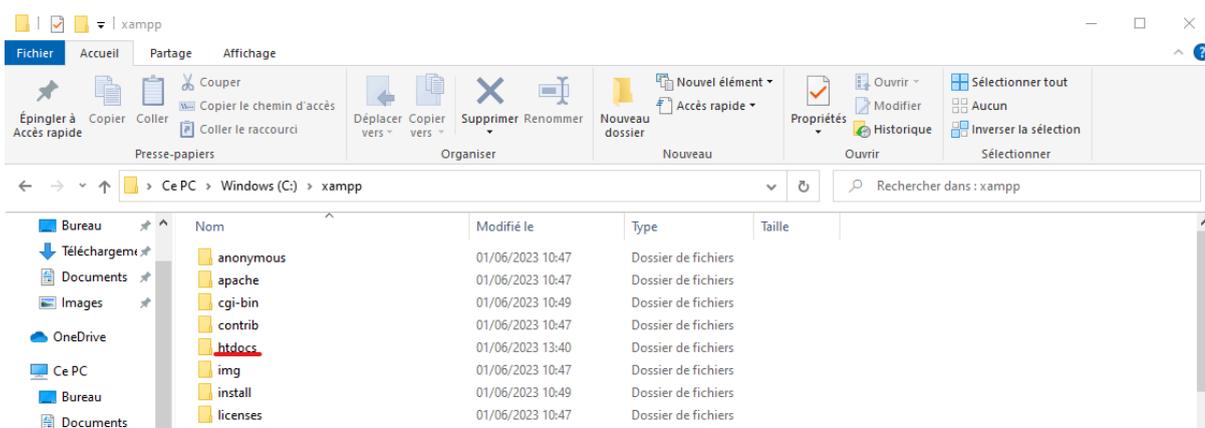
1. Téléchargement

Allez sur <https://fr.wordpress.org/download/> puis téléchargez et décompressez l'archive WordPress dans le dossier htdocs XAMMP

Téléchargez WordPress et utilisez-le sur votre site.



[Téléchargement .tar .gz](#)



2. Création de base de données

Sur votre serveur, créez une base de données

Bases de données

 **Création d'une base de données** 

Nom de base de données 

3. Paramétrage de la base de données

Rentrez l'adresse du fichier et rentrez les informations de votre base de données et appuyer sur envoyer.



Vous devez saisir ci-dessous les détails de connexion à votre base de données. Si vous ne les connaissez pas, contactez votre hébergeur.

Nom de la base de données
Le nom de la base de données avec laquelle vous souhaitez utiliser WordPress.

Identifiant
Votre identifiant MySQL.

Mot de passe
Votre mot de passe de base de données.

Adresse de la base de données
Si localhost ne fonctionne pas, demandez cette information à l'hébergeur de votre site.

Préfixe des tables
Si vous souhaitez faire tourner plusieurs installations de WordPress sur une même base de données, modifiez ce réglage.

4. Paramétrage du site web

Rentrez les informations du site que vous voulez créer.

Bienvenue

Bienvenue dans la très célèbre installation en 5 minutes de WordPress ! Vous n'avez qu'à remplir les informations demandées ci-dessous et vous serez prêt à utiliser la plus extensible et puissante plateforme de publication de contenu au monde.

Informations nécessaires

Veuillez renseigner les informations suivantes. Ne vous inquiétez pas, vous pourrez les modifier plus tard.

Titre du site

Identifiant

Les identifiants ne peuvent utiliser que des caractères alphanumériques, des espaces, des tirets bas ("_"), des traits d'union ("-"), des points et le symbole @.

Mot de passe

Important : Vous aurez besoin de ce mot de passe pour vous connecter. Pensez à le stocker dans un lieu sûr.

Votre e-mail

Vérifiez bien cette adresse e-mail avant de continuer.

Visibilité par les moteurs de recherche Demander aux moteurs de recherche de ne pas indexer ce site

Certains moteurs de recherche peuvent décider de l'indexer malgré tout.

5. Identification et accès à l'interface de création

L'installation de WordPress est terminée et vous pouvez rentrer votre identifiant et mot de passe

Quel succès !

WordPress est installé. Merci et profitez bien !

Identifiant william.grimaud

Mot de passe *Le mot de passe que vous avez choisi.*

[Se connecter](#)

Identifiant ou adresse e-mail

Mot de passe

Se souvenir de moi

[Se connecter](#)

Mot de passe oublié ?

[← Aller sur START@DEV_Tours](#)



Français



[Modifier](#)

Vous pouvez maintenant commencer à créer votre site web.

III) Paramétrage pour accès via un autre poste

1. Changer dans les réglages de WordPress l'adresse web

Aller dans les réglages généraux de WordPress et changer l'adresse web de WordPress et l'adresse web du site. À la place de localhost, mettre le nom DNS du poste (exemple: S408P3) et sauvegarder.



Adresse web de WordPress (URL)

Adresse web du site (URL)

2. Autorisation pare-feu

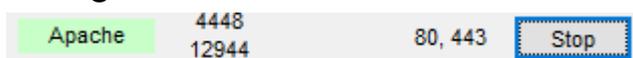
Aller dans le pare-feu Windows et autoriser les trafics entrants sur le serveur Apache.



Nom	Profil	Activée	Action	Remplacer	Programme	Adresse locale	Adresse distante	Protocole	Port local	Port distant
Apache HTTP Server	Doma...	Oui	Autoriser	Non	C:\xampp\...	Tout	Tout	TCP	Tout	Tout
Apache HTTP Server	Doma...	Oui	Autoriser	Non	C:\xampp\...	Tout	Tout	UDP	Tout	Tout
Apache HTTP Server	Public	Oui	Autoriser	Non	C:\xampp\...	Tout	Tout	UDP	Tout	Tout
Apache HTTP Server	Public	Oui	Autoriser	Non	C:\xampp\...	Tout	Tout	TCP	Tout	Tout

3. Redémarrer le serveur

Redémarrer le serveur Apache pour s'assurer que les changements sont effectifs.



4. Accès au site sur l'autre poste

Sur l'autre poste, taper dans la barre de recherche du navigateur l'adresse web du site. s408p3/wordpress/wp-admin/

Vous pouvez maintenant entrer votre nom d'utilisateur et mot de passe pour pouvoir accéder à l'interface administrateur.

IV) Installation d'un plugin

Pour installer un plugin ou une extension il suffit de se rendre dans l'onglet extensions puis dans ajouter. Ensuite, vous pouvez choisir une extension à installer.

Par exemple, pour ajouter une extension qui permet d'ajouter un formulaire de contact, voici une extension que vous pouvez installer:

Contact Form 7 gère des formulaires de contact multiples, et la personnalisation des contenus des formulaires et des e-mails avec des balises simples. Le formulaire supporte l'envoi par Ajax, les CAPTCHAs, l'anti SPAM Akismet et bien d'autres.



Contact Form 7

Juste une autre extension de formulaire de contact. Simple et facilement adaptable.

Par Takayuki Miyoshi

V) Comparaison de différents thèmes

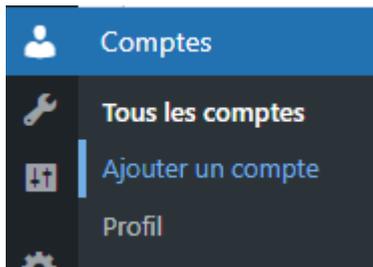
Critères/Thèmes	Twenty Twenty-one	Twenty Twenty-two	Astra
Design	Simple et vierge, conçu pour mettre en valeur les portfolio, site pro et blog perso.	Styles subtiles, typographie légère.	Rapide et beau, conçu pour les blog, portfolio et site pro.
Accessibilité	Optimisé pour l'accessibilité, conçu pour l'éditeur de bloc.	Optimisé pour l'accessibilité, conçu pour l'éditeur de bloc.	Fonctionne avec tous les créateurs de pages.
Possibilités	Couleurs personnalisées et douces, logo personnalisé et éditeur de style.	Vaste choix de couleur et de mise en pages, menu customisé, logo personnalisé.	Entièrement personnalisable.

VI) Les utilisateurs mis en places sous WordPress

Les utilisateurs devant être ajoutés sont :

- Marc DUPUY (Administrateur)
- Secrétaire (Autrice)
- Salarié (éditeur)

Tout d'abord il faut aller dans l'onglet "compte" puis "ajouter un compte" pour pouvoir créer les différents comptes



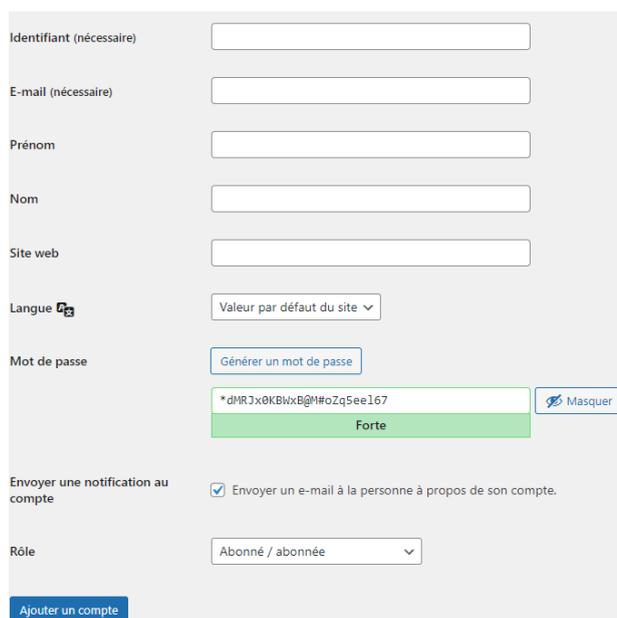
Dans un premier temps vous devrez obligatoirement définir :

- un identifiant
- un E-mail
- un mot de passe (de préférence un mot de passe fort)

Dans un deuxième temps vous pouvez changer le rôle du compte, vous avez le choix entre :

- abonné/abonnée
- contributeur/contributrice
- auteur/autrice
- éditeur/éditrice
- administrateur/administratrice

Finalement appuyer sur "ajouter un compte"

A screenshot of the WordPress "Ajouter un compte" form. The form is light gray and contains several input fields and a checkbox. The fields are: "Identifiant (nécessaire)", "E-mail (nécessaire)", "Prénom", "Nom", "Site web", "Langue" (with a flag icon and a dropdown menu set to "Valeur par défaut du site"), "Mot de passe" (with a "Générer un mot de passe" button and a password strength indicator showing "Forte"), "Envoyer une notification au compte" (with a checked checkbox and the text "Envoyer un e-mail à la personne à propos de son compte."), and "Rôle" (with a dropdown menu set to "Abonné / abonnée"). At the bottom left, there is a blue button labeled "Ajouter un compte".

