

Mise en place d'un serveur Web – Réalisation et mise en production d'un site vitrine (GSB) sous Wordpress

Notre projet de groupe a été de mettre à disposition un site vitrine Wordpress.

Nous avons choisi d'installer le site sur un serveur au sein du réseau Delta.

L'installation du site se déroule sur un OS Debian 12.

N'ayant pas à ma disposition la procédure d'installation du site vitrine GSB, j'ai reproduit l'installation de mon côté avec une machine hébergée (VPS) également sur Debian 12.

Je mets tout d'abord à jour mon système et installe les paquets nécessaires si besoin.

```
debian@vps-556b5fdb:~$ sudo apt-get update
Get:1 file:/etc/apt/mirrors/debian.list Mirrorlist [30 B]
Get:5 file:/etc/apt/mirrors/debian-security.list Mirrorlist [39 B]
Hit:2 https://deb.debian.org/debian bookworm InRelease
Hit:3 https://deb.debian.org/debian bookworm-updates InRelease
Hit:4 https://deb.debian.org/debian bookworm-backports InRelease
Hit:6 https://deb.debian.org/debian-security bookworm-security InRelease
Reading package lists... Done
debian@vps-556b5fdb:~$ sudo apt-get upgrade
Reading package lists... Done
Building dependency tree... Done
Reading state information... Done
Calculating upgrade... Done
0 upgraded, 0 newly installed, 0 to remove and 0 not upgraded.
debian@vps-556b5fdb:~$
```

J'installe zip afin d'extraire un fichier compressé.

```
debian@vps-556b5fdb:~$ sudo apt install zip
```

Je télécharge à l'aide de `wget` l'application wordpress

```
debian@vps-556b5fdb:/tmp$ wget https://wordpress.org/latest.zip
```

J'extrais à l'aide d'`unzip` l'application wordpress téléchargée.

```
debian@vps-556b5fdb:/tmp$ sudo unzip latest.zip -d /var/www/html
```

Antoine Gargi
Aristee Formation
2022-2024

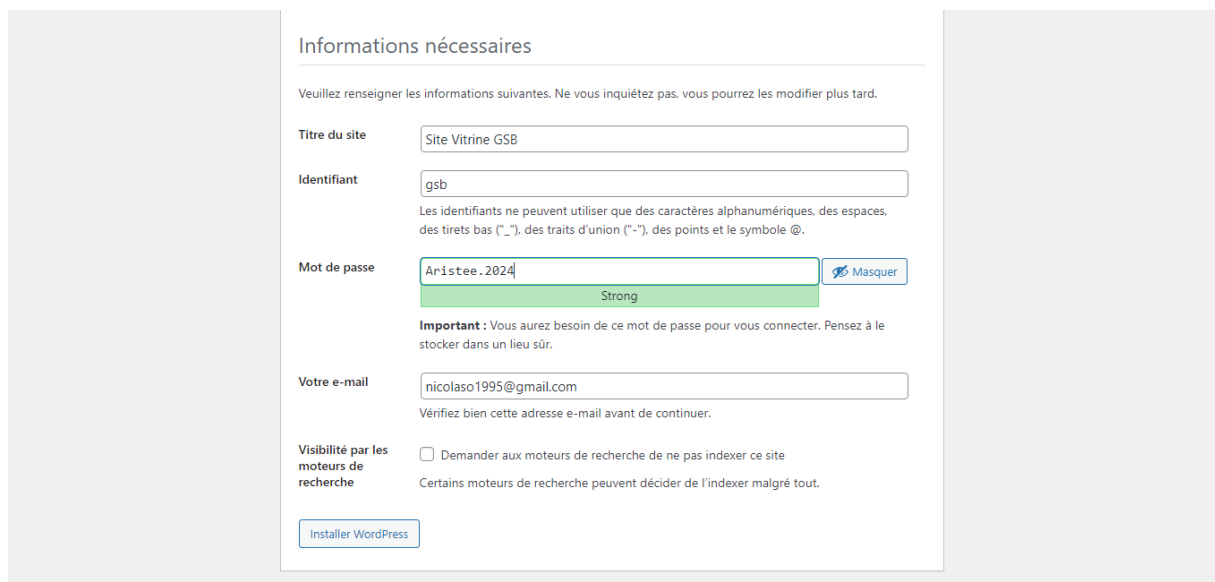
Je me déplace tout le contenu de l'application wordpress à la racine de notre site via la commande `mv wordpress/* /var/www/html`

Je supprime le dossier `wordpress` qui n'est plus utile avec la commande `rm wordpress/ -Rf`

Enfin, avec la commande `chown -R www-data:www-data /var/www/html/` je donne les droits pour l'utilisateur `www-data` (correspondant à Apache) sur tous les fichiers de notre site, de manière récursive.

```
debian@vps-556b5fdb:/tmp$ cd /var/www/html
debian@vps-556b5fdb:/var/www/html$ sudo mv wordpress/* /var/www/html/
debian@vps-556b5fdb:/var/www/html$ sudo rm wordpress/ -Rf
debian@vps-556b5fdb:/var/www/html$ sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/
```

Les étapes d'installation sont très simples, on paramètre simplement le nom et le login pour le site puis on peut se connecter.

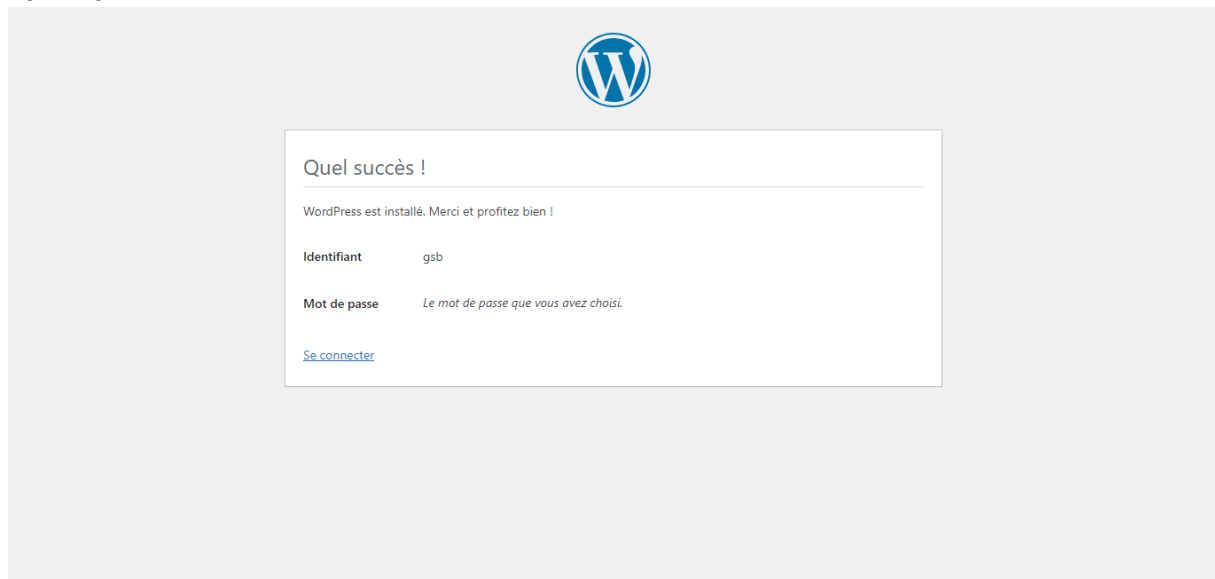


The screenshot shows the 'Informations nécessaires' (Required Information) step of the WordPress installation. The form includes the following fields and options:

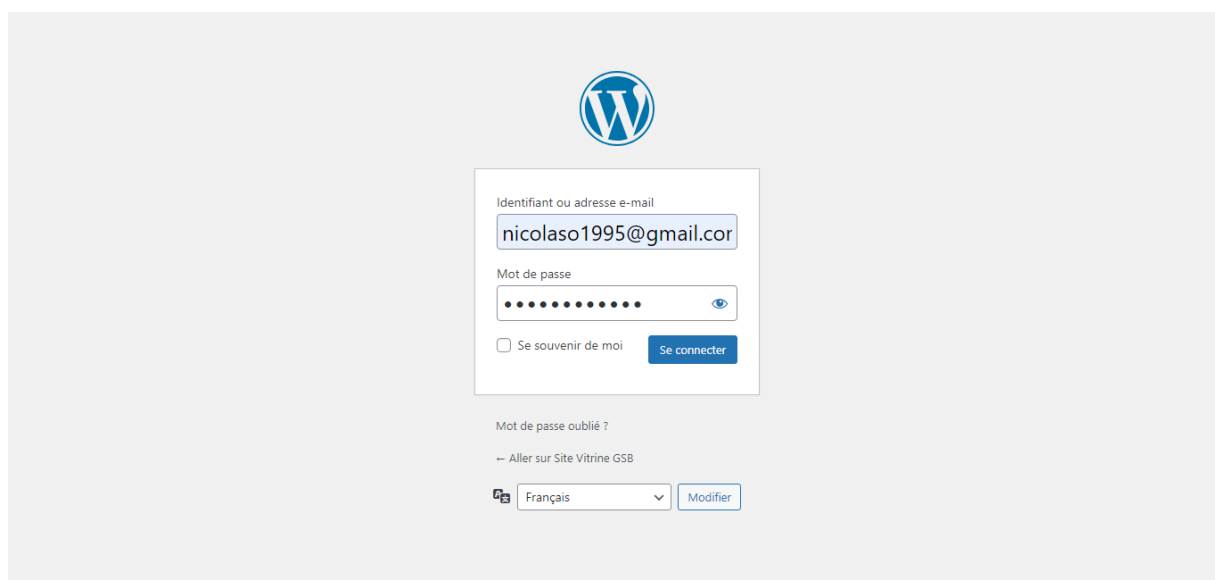
- Titre du site** (Site title): Site Vitrine GSB
- Identifiant** (Username): gsb
- Mot de passe** (Password): Aristee.2024 (Strength: Strong)
- Votre e-mail** (Email): nicolaso1995@gmail.com
- Visibilité par les moteurs de recherche** (Search engine visibility): ☐ Demander aux moteurs de recherche de ne pas indexer ce site

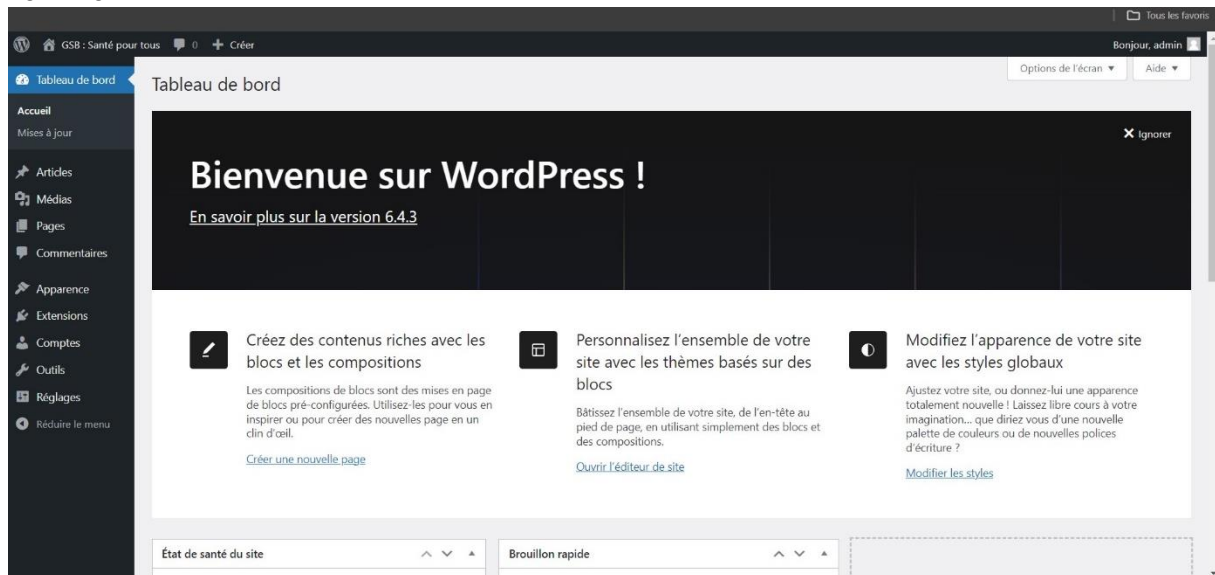
Buttons: Masquer (toggle for password visibility), Installer WordPress.

Le paramétrage est bien fonctionnel.



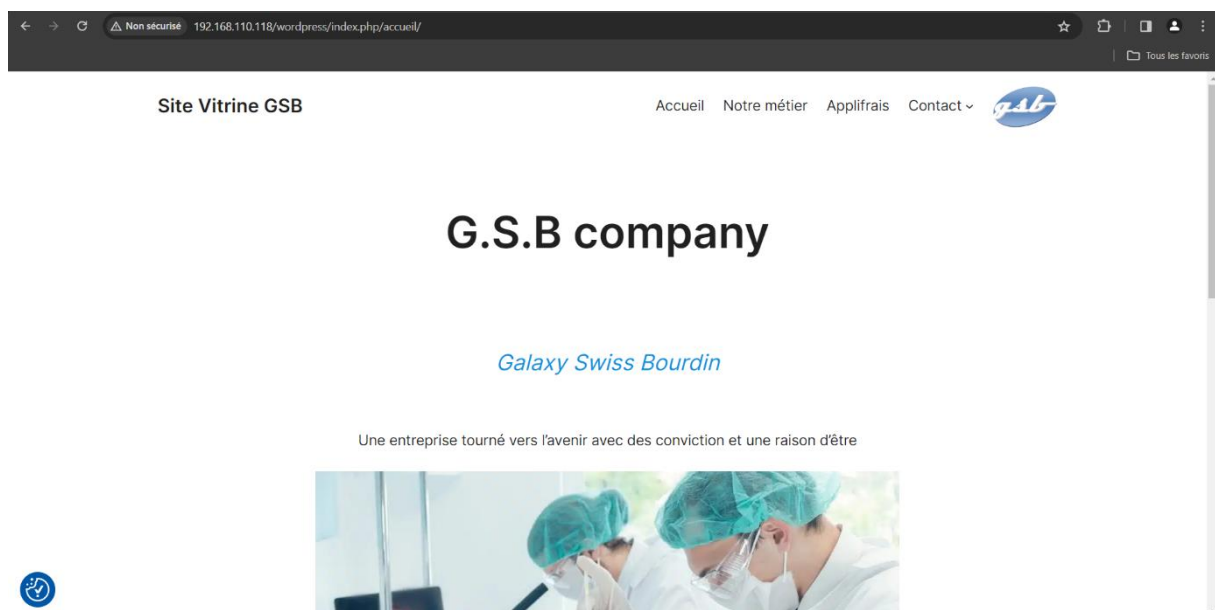
J'accède à l'interface d'administration de Wordpress via 192.168.110.118/wp-admin puis me connecte avec les identifiants précédemment créés.





Le site vitrine est disponible sur le réseau Delta via l'adresse URL <http://192.168.110.118/wordpress>

Le site comporte une page d'accueil, la présentation du métier (page *métier*), la présentation de l'application visiteurs médicaux *Applifrais* (pour les développeurs), une page *contact* et une page *politique de confidentialité*.



← → ↻ ⚠ Non sécurisé 192.168.110.118/wordpress/index.php/presentation-de-gsb/ ☆ 👤 ⋮

Notre métier

GALAXY SWISS BOURDIN

Le laboratoire Galaxy Swiss Bourdin (GSB) est issu de la fusion entre le géant américain Galaxy (spécialisé dans le secteur des maladies virales dont le SIDA et les hépatites) et le conglomérat européen Swiss Bourdin (travaillant sur des médicaments plus conventionnels), lui-même déjà union de trois petits laboratoires. En 2009, les deux géants pharmaceutiques ont uni leurs forces pour créer un leader de ce secteur industriel. L'entité Galaxy Swiss Bourdin Europe a établi son siège administratif à Paris. Le siège social de la multinationale est situé à Philadelphie, Pennsylvanie, aux États-Unis.



← → ↻ ⚠ Non sécurisé 192.168.110.118/wordpress/index.php/les-applications-de-gsb/ ☆ 👤 ⋮

Applifrais

Cette application permet aux visiteurs médicaux de saisir ou de visualiser les différents frais qu'ils ont eus dans le cadre de leurs missions.



Les comptables auront accès aux fiches de frais forfait /hors-forfait de chaque utilisateur et pourrons la valider et accepté où refuser les frais hors-forfait.

Un administrateur pour gérer les utilisateurs et en ajouter ou en supprimer.



← → ↻ ⚠ Non sécurisé 192.168.110.118/wordpress/index.php/contact/ ☆ 👤 ⋮

Contact


Contact-Nous

Nom *

Prénom Nom

E-mail *

Commentaire ou message



← → ↻ ⚠ Non sécurisé 192.168.110.118/wordpress/index.php/politique-de-confidentialite/ ☆ 👤 ⋮

Politique de confidentialité

Politique de confidentialité Qui sommes-nous ?

- Commentaires Quand vous laissez un commentaire sur notre site, les données inscrites dans le formulaire de commentaire, mais aussi votre adresse IP et l'agent utilisateur de votre navigateur sont collectés pour nous aider à la détection des commentaires indésirables. Une chaîne anonymisée créée à partir de votre adresse e-mail (également appelée hash) peut être envoyée au service Gravatar pour vérifier si vous utilisez ce dernier. Les clauses de confidentialité du service Gravatar sont disponibles ici : <https://automattic.com/privacy/>. Après validation de votre commentaire, votre photo de profil sera visible publiquement à côté de votre commentaire.
- Médias Si vous téléversez des images sur le site, nous vous conseillons d'éviter de téléverser des images contenant des données EXIF de coordonnées GPS. Les personnes visitant votre site peuvent télécharger et extraire des données de localisation depuis ces images.
- Cookies Si vous déposez un commentaire sur notre site, il vous sera proposé d'enregistrer votre nom, adresse e-mail et site dans des cookies. C'est uniquement pour votre confort afin

