Création et configuration d'un répertoire pour un projet de site web sur un Raspberry Pi

[Mise à jour le 4/5/2023]

Prérequis

- **SSH activé**
- **Apache, PHP**, MySQL installés

> Chaque groupe de projet dispose d'**un Raspberry Pi**. Le répertoire du projet de site web doit être créé dans **/var/www/html/**.

1. Créer un ou des utilisateurs (élèves)

sudo adduser *utilisateur*

*.bash

```
# Exemple
sudo adduser serre1 # Création d'un utilisateur serre1 (son groupe est serre1 par défaut)
# Vérification ultérieure
cat /etc/passwd # Donne la liste des utilisateurs et leur(s) groupe(s)
```

2. Placer l'utilisateur (ou les utilisateurs) dans le groupe www-data

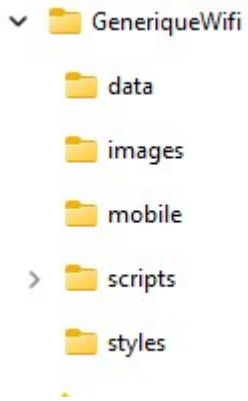
sudo usermod -g *groupe utilisateur*

*.bash

```
# Exemple
sudo usermod -g www-data serre1 # serre1 est maintenant dans le groupe www-data disposant de l'accès à /var/www/html
# Vérification
```

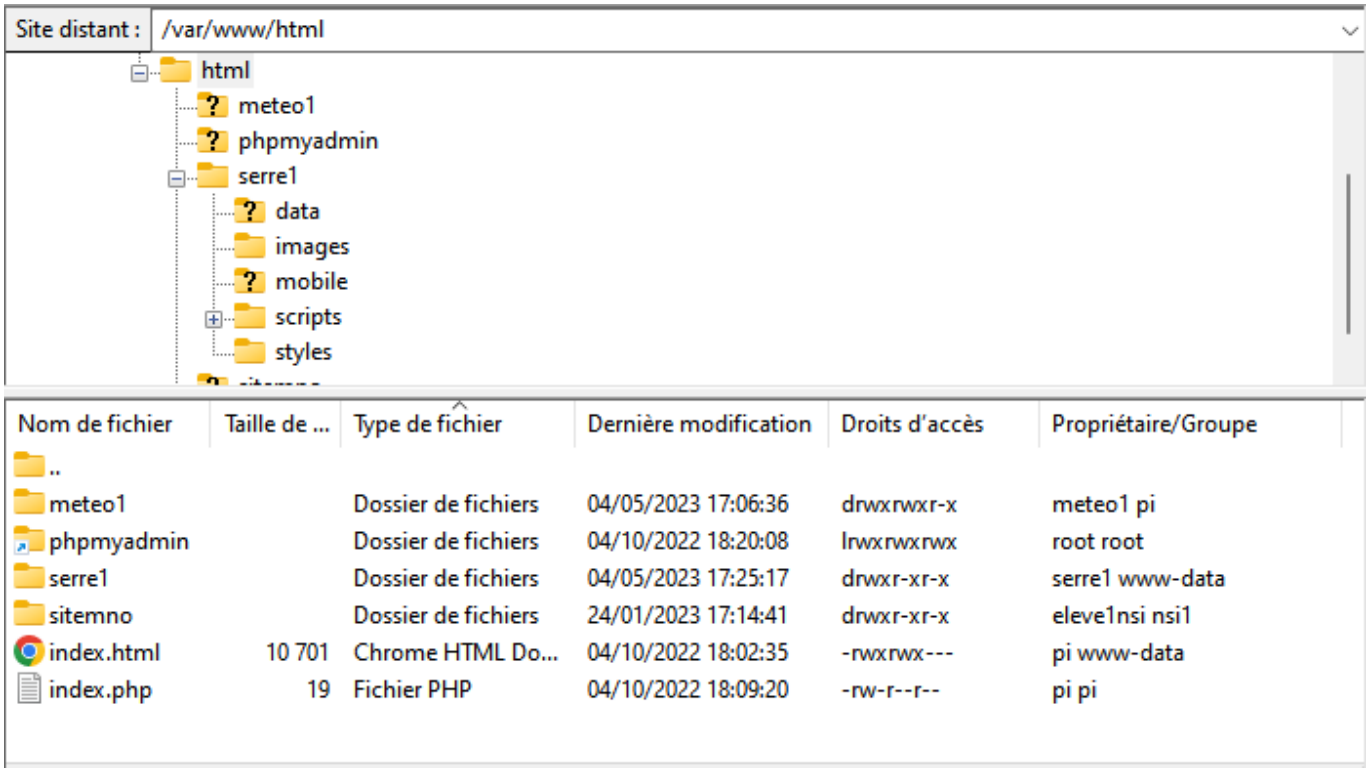
```
cat /etc/passwd # Donne la liste des utilisateurs et leur(s) groupe(s)
```

3. Transférer le dossier "generiquewifi" dans /var/www/html/



- Le dossier **GeneriqueWifi** représenté ci-contre est téléchargeable **ici**. Le dezipper et le renommer du nom du projet.
- Transférer le dossier renommé dans /var/www/html/ sur le raspberry avec **FileZilla**.

Exemple : serre1 transféré



4. Pour changer les droits sur le répertoire

sudo chmod -R *droits chemin/répertoire*

*.bash

```
# Exemple
sudo chmod -R 664 /var/www/html/serre1.
```

From:
https://webge.fr/dokuwiki/ - **WEBGE Wikis**

Permanent link:
https://webge.fr/dokuwiki/doku.php?id=raspberrypi:linux:reprojetweb&rev=1683216187

Last update: **2023/05/04 18:03**