

Création et configuration d'un dossier 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 utilisateur

sudo adduser utilisateur

*.bash

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

2. Placer l'utilisateur dans le groupe www-data

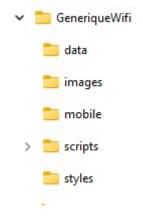
sudo usermod -g groupe utilisateur

*.bash

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

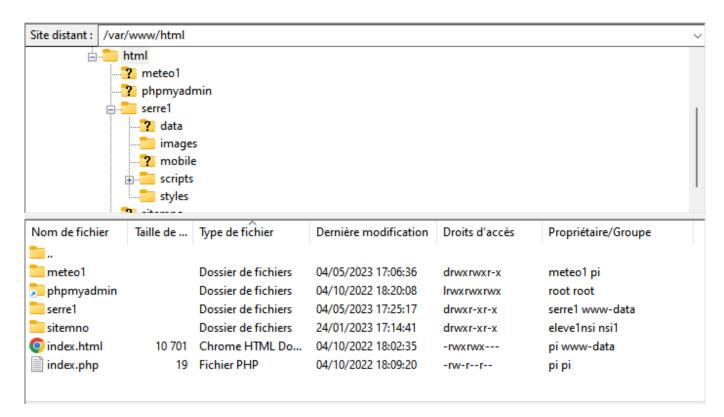
cat /etc/passwd # Donne la liste des utilisateurs et leur(s) groupe(s)

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.
- Avec FileZilla (compte de l'utilisateur concerné), transférer le dossier sur le raspberry dans /var/www/html/.
 - Remarque : utiliser le compte de l'utisateur concerné règle les problèmes de droits.

Exemple : dossier serre1 transféré à partir de l'utilisateur serre1



4. Pour changer les droits sur le dossier

https://webge.fr/dokuwiki/ Printed on 2025/04/04 19:27

sudo chmod -R droits chemin/répertoire

Exemple

drw-rw-r- 1 serre1 www-data 1494 4 mai 17:57 index.html # les droits ci-contre sont obtenus avec le code ci-dessous.

*.bash

sudo chmod -R 664 /var/www/html/serrel.

From:

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

Permanent link:

https://webge.fr/dokuwiki/doku.php?id=raspberrypi:linux:reprojetweb&rev=1713246566

Last update: 2024/04/16 07:49

