

# Configurer un partage SAMBA sur le Raspberry

## Installer Samba

- installer le serveur Samba

```
$ sudo apt install samba samba-common-bin
```

- créer le dossier à partager dans le dossier de l'utilisateur pi `<code shell> $ mkdir partage $ cd partage $ pwd </code>`

La commande **pwd** permet de connaître le chemin complet d'accès au dossier

- sauvegarde du fichier de configuration de initial Samba (par prudence) `<code shell> $ sudo cp /etc/samba/smb.conf /etc/samba/smb.conf.ori </code>`
- création du partage dans le fichier **/etc/samba/smb.conf**
  - changement du nom du Workgroup dans la section global : `workgroup = RASBERRY`
  - ajout à la fin du fichier `/etc/samba/smb.conf` les lignes suivantes `<code> [partage] comment = Partage Samba du Raspberry Pi path = /home/pi/partage writable=yes valid users = pi write list = pi create mode = 0777 directory mode = 0777 share modes = yes </code>`
- redémarrer le service Samba `<code shell> $ sudo service smbd restart </code>`
- Ajout d'un nouvel utilisateur pi dans Samba en lui donnant un mot de passe `<code shell> smbpasswd -a pi </code>`
- accès au partage :
  - Mac OSX : depuis le **Finder**, menu **Aller** puis **Se connecter au serveur** et indiquez **smb:%%@IP\*\*** (**@IP : adresse IP du Raspberry**) \* **Windows : Explorateur avec l'adresse \*\*\\@IP\partage%%\*\***

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

</doku.php/systeme/raspberrypi/sambaraspberry>

Last update: **2017/09/30 14:24**

