Alors premièrement, il faut installer Samba, pour cela il suffit de taper :

apt install samba

Ensuite pour vérifier si c'était bien installé, il suffit de vérifier avec :

/etc/init.d/samba status

Comme nous pouvons le voir ci-dessous



Nous devons maintenant configurer le serveur et pour cela, on a besoin d'aller dans le fichier de configuration smb.conf, et y ajouter quelques paramètres ainsi que le dossier à partager (dans notre test ce serait led dossiers "public" et "Moonlight") et des paramètres :

nano /etc/samba/smb.conf



Dans [global], tels sont les paramètres : Workgroup : qu'on va laisser par défaut server string : petite précision sur le serveur

netbios name : nom de la machine

security (user): connexion en utilisateur

map to guest (bad user) : permet la connexion en tant qu'utilisateur pour les invités sans

identifiant



Et pour le dossier [public] et [Moonlight] à partager :

path : le chemin, bien-sûr writeable : si peut être modifié printeable : si peut être imprimé public (yes) : dossier public

guest ok (yes) : permet la connexion invite Comment : juste un petit commentaire

Puis restarter samba:

/etc/init.d/samba restart

Après ça, il suffit de créer le dossier, dans /home :

cd /home mkdir public/Moonlight

Ensuite, donner les autorisations :

chmod 777 public/moonlight



Il suffit ensuite de récupérer l'IP de la machine avec lfconfig ou lp addr

```
rostddeblan:/hoses ifconfig

etho

Lick encapit thereit whaddr 00:00:29:54:03:36

Inet sdr:190:265.00:139 Messt:190:265.0:255

Inet sdr:190:265.00:139 Messt:190:265.0:255

Inet sdr:190:265.00:139 Messt:190:265.0:255

Inet sdr:190:265.0:255

Inet sdr:190:265.0:255

Inet sdr:190:265.0:255

TX Backets:438 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0

TX Backets:328 errors:0 dropped:0 overruns:0 deriver:0

EX bytes:48975 (c.7.8 K.B) TX bytes:59589 (54.0 K.B)

Interruption:19 Adresse do base:0x2000

Interruption:19 Adresse do base:0x2000

Interruption:19 Adresse do base:0x2000

Interruption:19 Adresse do base:0x2000

EX bytes:120.0.0 Messue:255.0.0.0

Bytes:127.0.0 Messue:255.0.0.0

Bytes:127.0.0 Messue:255.0.0 Messue:255.0.0

EX bytes:120 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0

TX backets:20 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0

EX bytes:120 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0

EX bytes:1200 (1.1 K.B) TX bytes:1200 (1.1 K.B)

Foottdeblan:/homes
```

Et d'entrer l'IP dans la barre d'écriture du poste de travail pour trouver les fichiers partagés, comme nous pouvons le constater ci-dessous :



Remarque : ces fichiers sont tout à fait modifiables