




Déterminer si un partage existe sur un disque réseau de type Synology

- Objet : Déterminer si un partage existe sur un disque réseau de type Synology
- Niveau requis :
[débutant](#), [avisé](#)
- Commentaires : 
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
[à-tester](#)
 - Création par  [mattux](#) le 09/07/2007
 - Testé par le
- Commentaires sur le forum : [C'est ici](#)¹⁾

Nota : Contributeurs, les  sont là pour vous aider, supprimez-les une fois le problème corrigé ou le champ rempli !

Voici un petit bout de script permettant de déterminer si un partage existe sur un disque réseau de type DS-101J. Je pense qu'il peut également être utilisé pour un partage se trouvant sur un ordinateur distant.

Dans mon exemple, je suis parti du principe que le répertoire `/media/web` existe déjà sur l'ordinateur local.

```
#Connexion au Synology
mount -t cifs -o username=darktux,password=123456 //192.168.1.20/web
/media/web > /dev/null 2>&1

#Vérification de l'existence du partage
if [ "$?" -eq 0 ]; then
    echo "Le partage 'web' de votre Synology a été trouvé et mappé sous
/media/web"
else
    echo "Le partage 'web' de votre Synology n'a pas été trouvé. Veuillez
contrôler votre partage"
fi
```

Pour aller un peu plus loin, on peut aussi intégrer la détection du répertoire **/media/web** sur l'ordinateur local et s'il n'existe pas de le créer automatiquement, en faisant :

```
#Déterminer si le répertoire /media/web existe, dans le cas contraire
création du répertoire
f [ -d /media/web ]; then
    echo ""
else
    mkdir /media/web
```

```
fi

#Connexion au Synology
mount -t cifs -o username=darktux,password=123456 //192.168.1.20/web
/media/web > /dev/null 2>&1

#Vérification de l'existence du partage
if [ "$?" -eq 0 ]; then
    echo "Le partage 'web' de votre Synology a été trouvé et mappé sous
/media/web"
else
    echo "Le partage 'web' de votre Synology n'a pas été trouvé. Veuillez
contrôler votre partage"
fi
```

Bien entendu, vous devrez adapter le code ci-dessus à vos besoins.

¹⁾

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:programmation:bash:synoshareexist>

Last update: **30/05/2015 19:21**

