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 : Fix Me!
- 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 Fix Me! 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**