

Ajout d'un partage NFS

Installion des packages NFS (CLIENT)

```
yum install nfs-utils nfs-utils-lib
```

Création du répertoire pour le partage

Remplacer MON_UTILISATEUR par votre nom d'utilisateur

```
mkdir /home/MON_UTILISATEUR/partage  
chown -R MON_UTILISATEUR:MON_UTILISATEUR /home/MON_UTILISATEUR/partage
```

On mount le partage sur notre serveur

Remplacer MON_UTILISATEUR par votre nom d'utilisateur.

Remplacer IP_DU_SERVEUR_DISTANT par l'adresse IP du serveur NFS.

```
mount -t nfs IP_DU_SERVEUR_DISTANT:/ /home/MON_UTILISATEUR/partage
```

Ajout a fstab

On ajoute le partage de manière permanente au serveur pour que celui-ci soit remonter à chaque reboot du serveur.

```
nano /etc/fstab
```

Ajouter au fichier

```
IP_DU_SERVEUR_DISTANT:/ /home/MON_UTILISATEUR/partage nfs defaults 0 0
```

Divers

Vérification

On peut vérifier si le partage est "mounter" avec la commande *df -h*

```
[root@serveur-principal custombuild]# df -h
Filesystem                                Size  Used Avail Use% Mounted on
devtmpfs                                     16G   0    16G  0% /dev
tmpfs                                         16G  12K   16G  1% /dev/shm
tmpfs                                         16G  882M   15G  6% /run
tmpfs                                         16G   0    16G  0% /sys/fs/cgroup
/dev/md2                                      412G  24G   368G  6% /
/dev/nvme0n1p1                                 510M 148K   510M  1% /boot/efi
ftpback-bhs1-10.ip-198-100-151.net:/export/ftpbackup/ns514711.ip-167-114-174.net 500G  12G   489G  3% /home/████████/backups
tmpfs                                         3.1G   0    3.1G  0% /run/user/1001
tmpfs                                         3.1G   0    3.1G  0% /run/user/0
tmpfs                                         3.1G   0    3.1G  0% /run/user/1003
[root@serveur-principal custombuild]# ]
```

On peut vérifier si le partage est “mounter” avec la commande `mount | grep nfs`

```
[root@serveur-principal custombuild]# mount | grep nfs
unrpclib /var/lib/nfs/rpc_pipefs type rpc_pipefs (rw,relatime)
ftpback-bhs1-10.ip-198-100-151.net:/export/ftpbackup/ns514711.ip-167-114-174.net on /home/████████/backups type nfs4 (rw,relatime,sync,vers=4.1,rsize=524288,wsize=524288,netdev,addr=167.114.174.44,local_lock=none,addr
198.100.151.14)
[root@serveur-principal custombuild]# ]
```

From:

<https://wiki.proletaire.net/> - **Wiki**



Permanent link:

https://wiki.proletaire.net/centos/centos7/ajout_partage_nfs

Last update: **2020/04/20 16:34**