

Ajout d'un partage NFS

Installation 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 "mouenter" 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/ajout-partage/ftpbackups
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 “mouter” avec la commande `mount | grep nfs`

```
[root@serveur-principal custombuild]# mount | grep nfs
```

```
ftpback-bhs1-10.ip-198-100-151.net:/export/ftpbackup/ns514711.ip-167-114-174.net on /home/ajout-partage/ftpbackups type nfs4 (rw,relatime,vers=4.1,rsiz=524288,wsiz=524288,namlen=255,hard,proto=tcp,timeo=600,retrans=2,sec=sys,clientaddr=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**

