Serveur NFS

Serveur

Installation

```
sudo apt-get install nfs-kernel-server
```

Configuration

/etc/exports

```
/var/lib/tftpboot 192.168.0.0/24(async,no_root_squash,no_subtree_check,ro)
```

Redémarrer le service pour prise en compte :

```
sudo systemctl restart nfs-kernel-server
```

ou bien par la commande :

```
sudo exportfs -a
```

Haut de page

Client

Installation

Installation de mount.nfs et showmount :

```
sudo apt-get install nfs-common
```

Utilisation

Liste des montage disponibles pour un serveur donné :

```
showmount -e @IP
```

Montage :

```
mount -t nfs @IP:/chemin_du_partage /point_de_montage
```

Attention aux droits, l'utilisateur nfsnobody n'a pas forcément les droits en écriture.

Pour un montage permanent voir avec le fichier /etc/fstab

Attention si le montage n'est pas accessible au démarrage l'ajout dans le fichier fstab risque de faire échouer le démarrage de la machine.

Haut de page

From:
https://wiki.iot-acs.fr/ - **Wiki**

Permanent link:
https://wiki.iot-acs.fr/doku.php?id=all:bibles:linux:reseau:serveur_nfs

Last update: **2024/06/14 09:10**