

# TP7

## Serveur NFS

**Objectif :** Créer un réseau local de trois machine , les deux premières qui ont été configuré dans le TP6, et une troisième (nouvelle machine). Le réseau est toujours de classe C.

### 1- Installation Réseau Local

- Créer une nouvelle machine VM Linux et connectez la, au réseau local
- Faites les configurations nécessaires pour que les différentes machines sur votre réseau puissent communiquer en utilisant le nom de l'hôte et non pas l'adresse IP (sans installer un serveur DNS)
- Implémentez et testez cette configuration sur les trois machines.

### 2- Installation serveur NFS

- Sur la VM3 installer  
nfs-kernel-server
- Sur les autres machines installez  
nfs-common

### 3- Créer un répertoire de partage de documents sur votre serveur NFS

### 4- Configurez le serveur NFS pour permettre le partage de ce répertoire

### 5- Créez un point de montage sur les machines clients pour le dossier partagé NFS.

### 6- Testez votre partage de document