

#POC - Migration des données (Déplacement des disques & copie des fichiers des services)

## Matériel nécessaire

---

- Ancien serveur
- Nouveau serveur avec windows server 2012 R2 préinstallé

## Migration des services

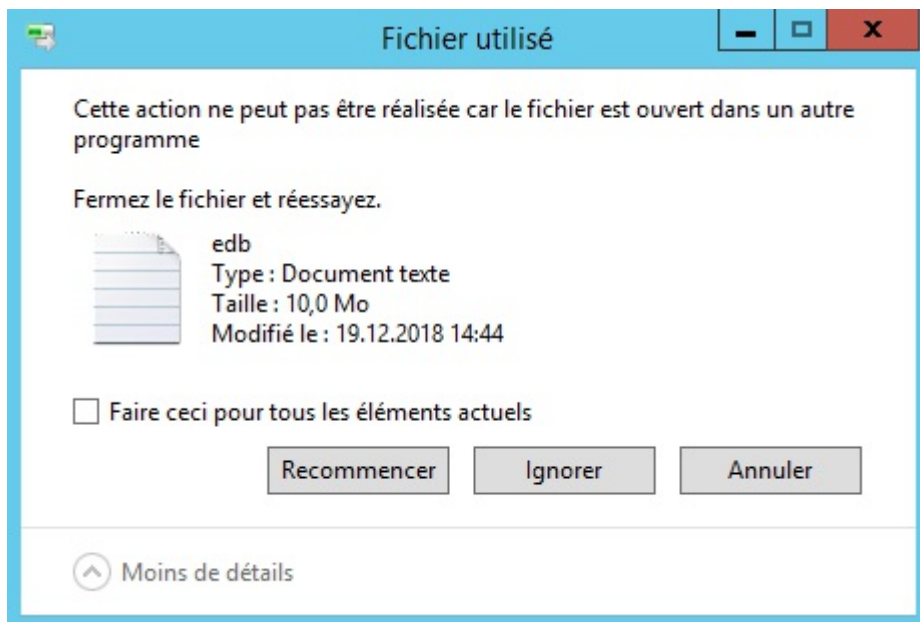
---

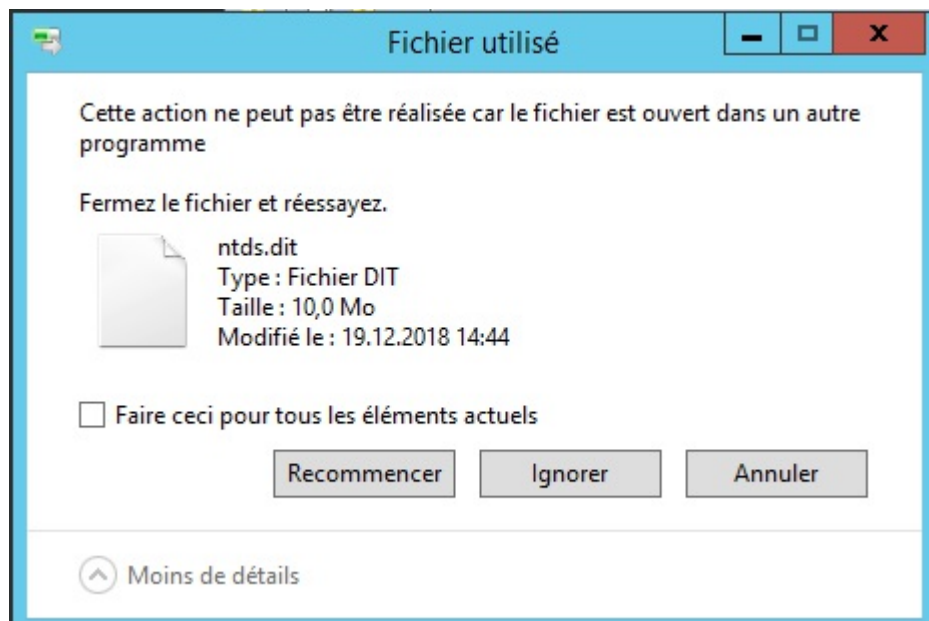
### Active directory

1. Mise en place du service active directory dans une nouvelle forêt ayant le même nom que l'ancien serveur
  - Nom de la forêt : Scuolapro.local
  - Niveau fonctionnel de la forêt : Windows server 2012 R2
  - Niveau fonctionnel du domaine : Windows server 2012 R2
2. Mise en arrêt du service remplacement des fichiers NTDS et SYSVOL de windows server 2012 R2 par ceux de windows server 2003 r2.

Problème de copie du à des fichiers utilisé par un service de windows server 2003 R2, je n'ai pas réussi à trouvé le service qui corresspont à ces deux fichiers abondonds.

Preuve



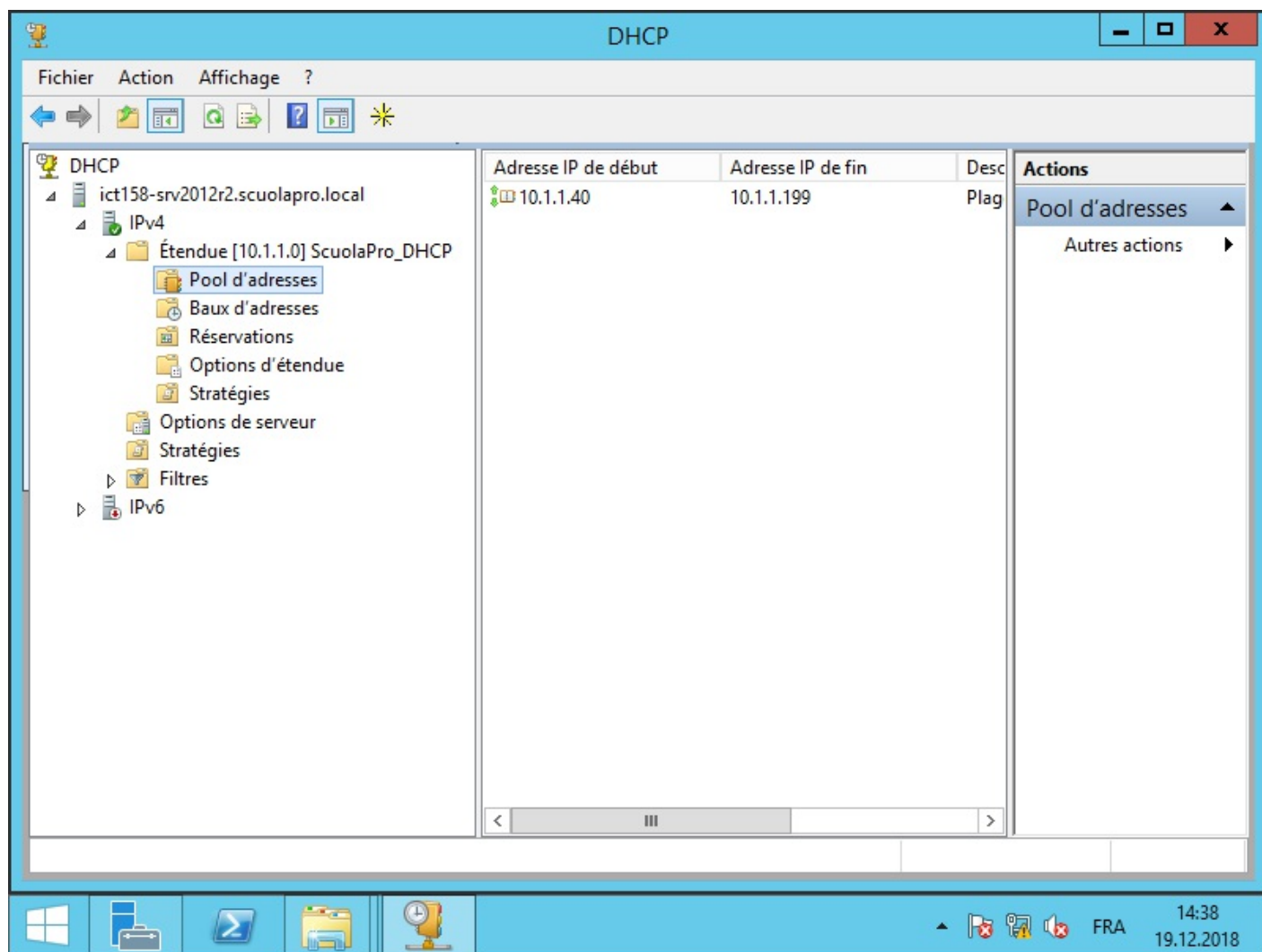


## Imprimantes

### DHCP

1. Arrêt du service dhcp sur Windows server 2003 R2
2. Installation du serveur dhcp sur windows server 2012 R2
3. Arrêt du service dhcp sur Windows server 2012 R2
4. Copier les fichiers qui se trouve dans C:\windows\system32\dhcp de 2003 R2 dans ceux de 2012 R2
5. Remise en service du service et vérification de la configuration dhcp
6. Acceptation du dhcp dans l'Active directory.

### Preuve



## Migration des données

1. Pour la migration des données j'ai simplement déplacé le disque de l'ancien serveur vers le nouveau.
2. J'ai ensuite été dans le gestionnaire de disque pour mettre en ligne les disques durs.
3. Une fois cela fait j'ai cliqué droit et importé les disques étrangers, Windows a automatiquement reconnu les disques et j'ai juste ensuite cliqué sur ok. Ça a lancé la reconstruction du RAID 5.

Preuve

