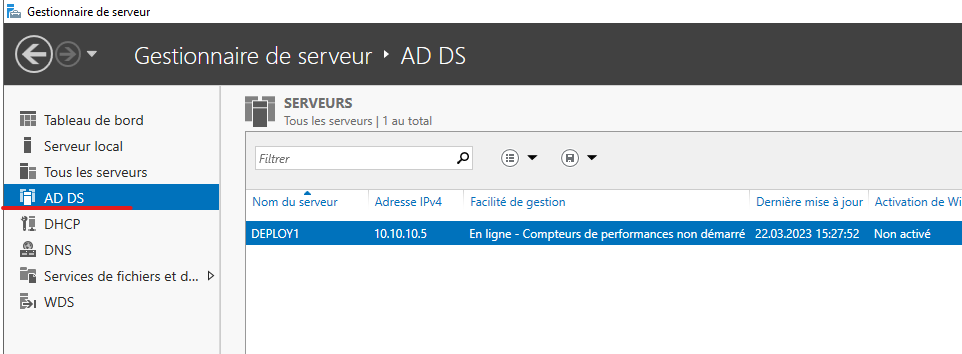
Pré-TPI : Déploiement d’OS avec WDS

# Tests Active Directory

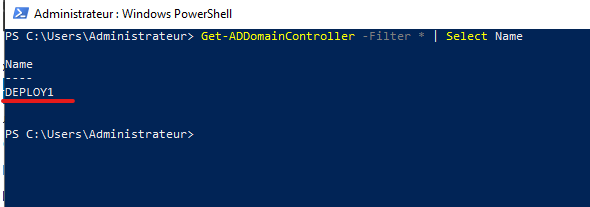
Un active directory est présent sur le serveur ?

Un active directory a été installer sur le serveur

Le serveur est contrôleur du domaine ?

Il existe une commande PowerShell qui permet de lister les tous les serveurs qui sont contrôleurs de domaine

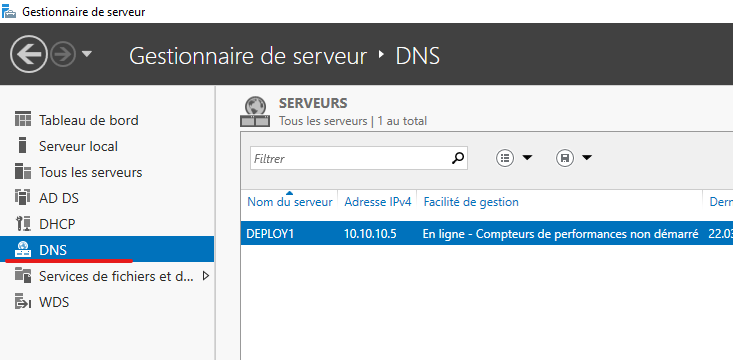
La commande : « **Get-ADDomainController -Filter \* | Select Name »**

En l’utilisant sur le serveur on obtient :

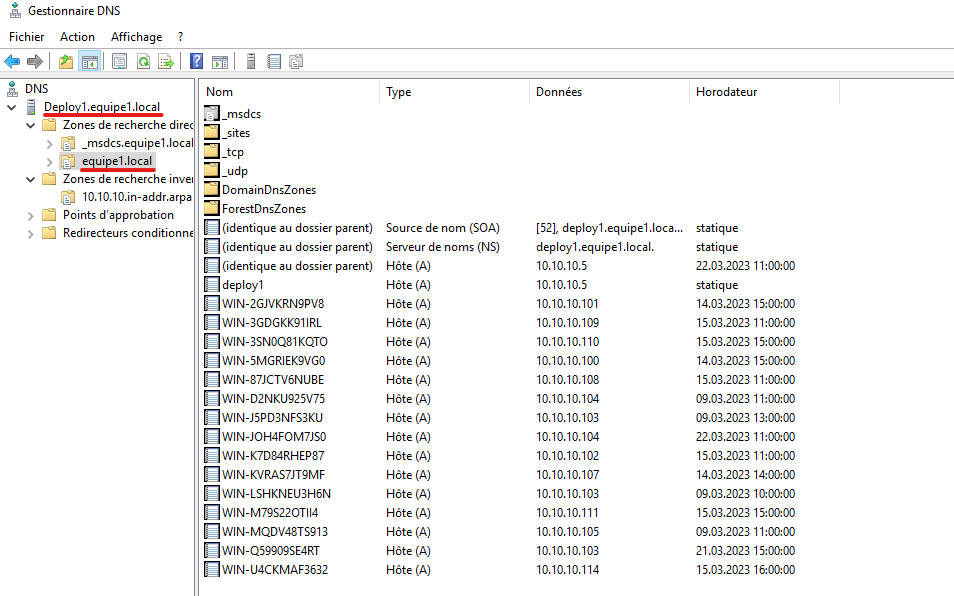
On peut donc bien voir que le serveur Deploy1 est le contrôleur de domaine d’equipe1.local

# Tests DNS

Le serveur DNS est installé sur le serveur ?

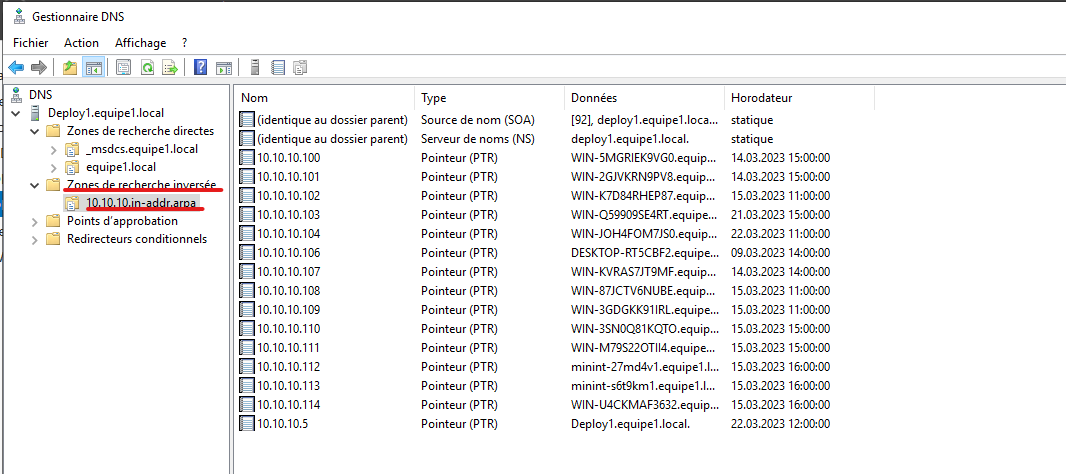
Le service DNS à bien été installé sur le serveur comme le montre le screenshot ci-dessous :

Toutes les machines déployées sont dans les zones de recherche du DNS ?

Comme le montre le screenshot ci-dessous on peut voir que toutes les machines qui ont été déployée se retrouvent bien dans la zone de recherche directe du DNS.

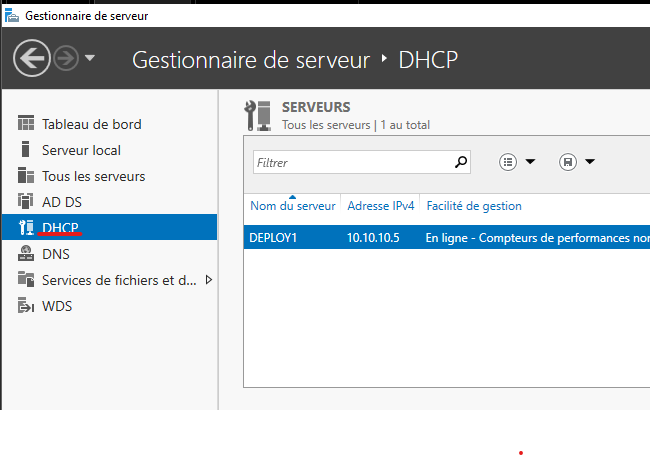
Une zone de recherche inversée a été configurée ?

La capture d’écran ci-dessous nous montre que la zone de recherche inversée a été configurée et que l’on peut y retrouver les machines qui ont été déployée



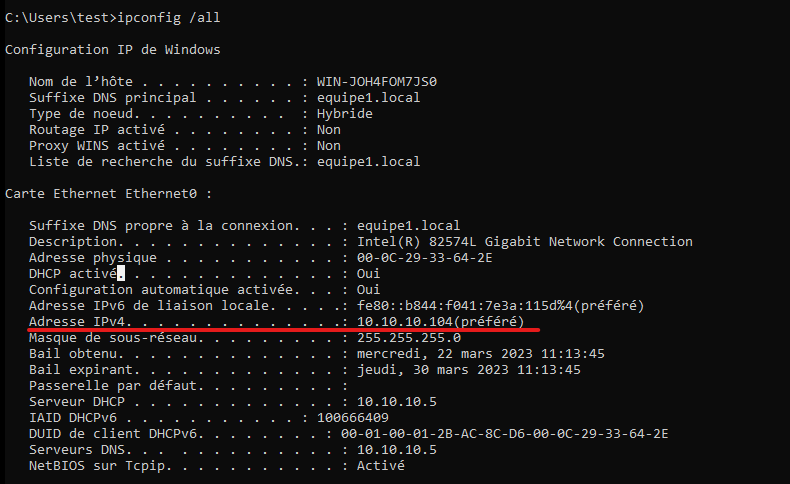
Tests DHCP

Un DHCP est installé sur le serveur ?

Sur cette capture d’écran nous pouvons voir que le service DHCP est installé sur le serveur

La machine obtient une adresse IP dans le range de DHCP ?

Comme le montre la commande « ipconfig /all » exécutée sur la machine déployée, la machine obtient bien une adresse ip de la plage du DHCP



Tests du déploiement

WDS est installé sur le serveur ?