

Agent de Relais DHCP

Mise en place d'un
agent relais DHCP

Version :
Windows Server 2016

PERRIER Clément

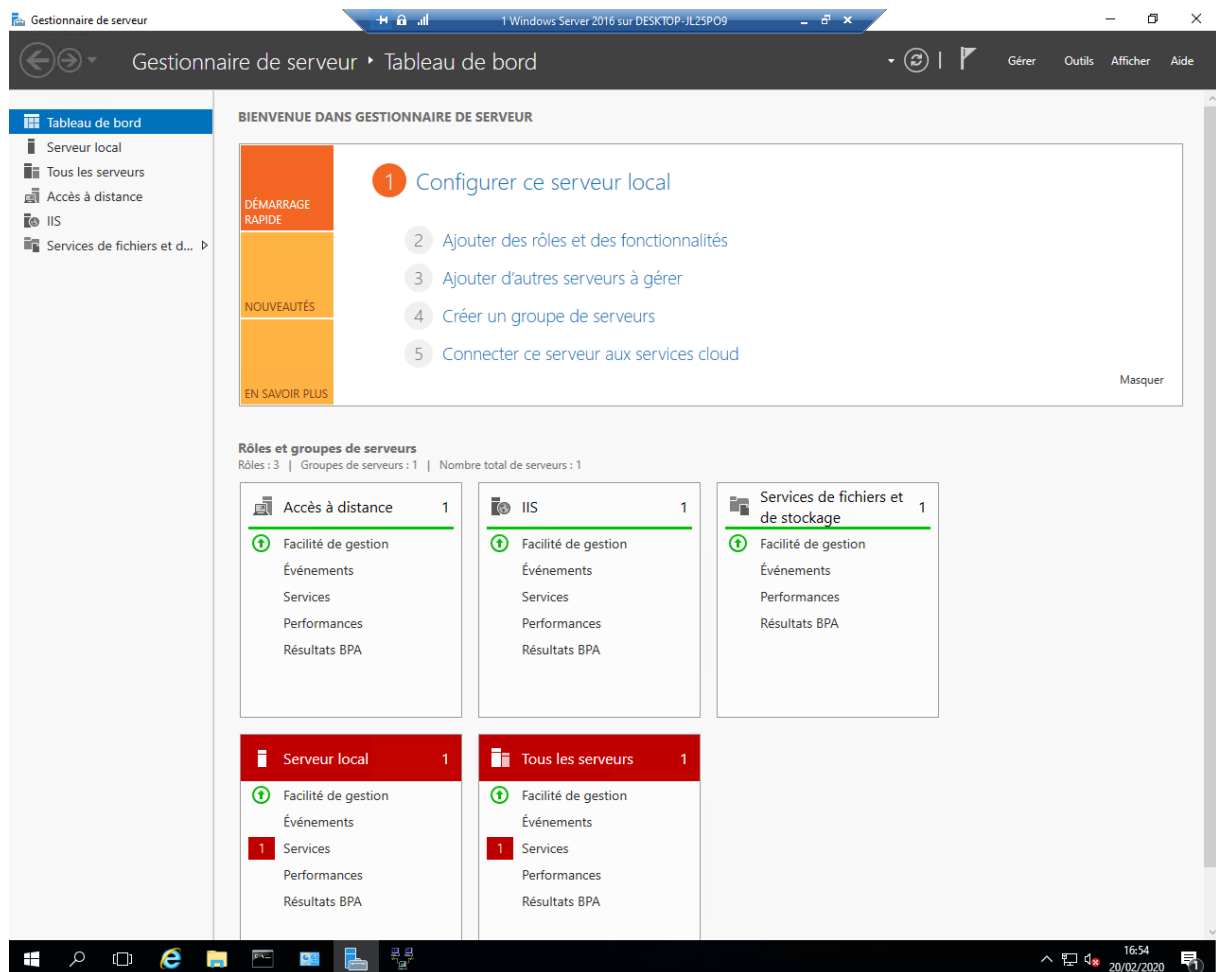
01/03/2020

SOMMAIRE

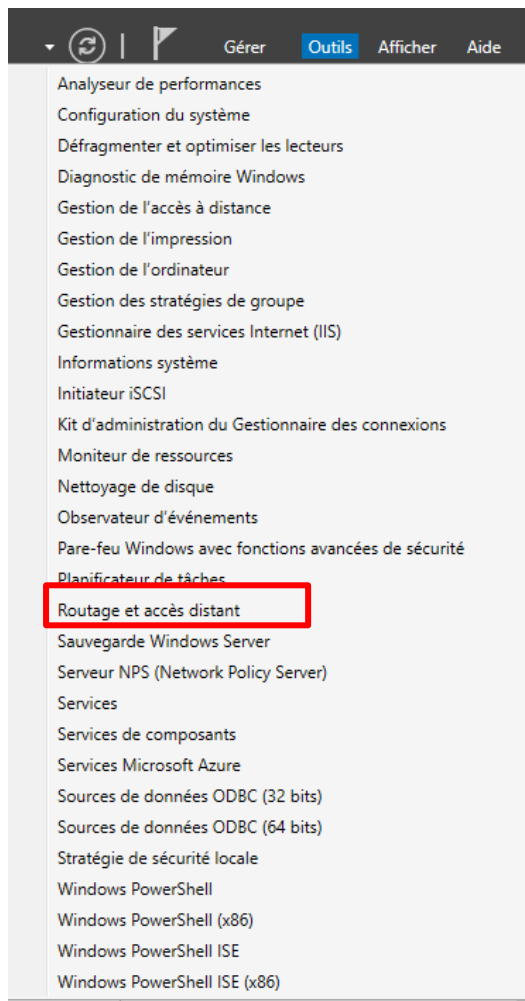
- **Mise en place de l'agent relais DHCP page 3 à 8**

Mise en place de l'agent relais DHCP

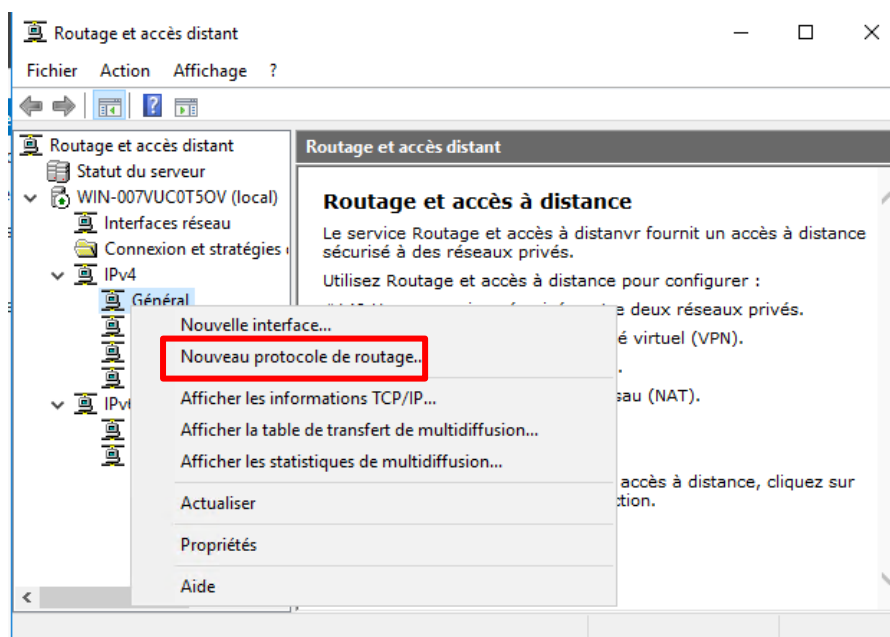
Pour débiter la mise en place de l'agent relais DHCP. Dans le “ *Gestionnaire de serveur* ” :



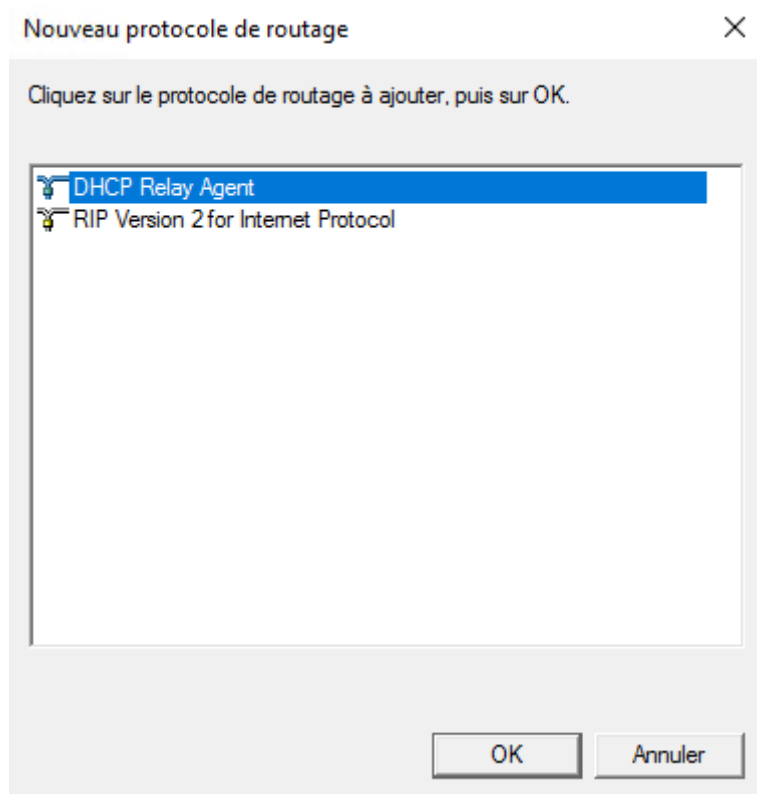
Allez dans le gestionnaire de serveur en haut à droite et cliquez sur “ *Outil* ” et sélectionnez “ *Routage et accès distant* ” :



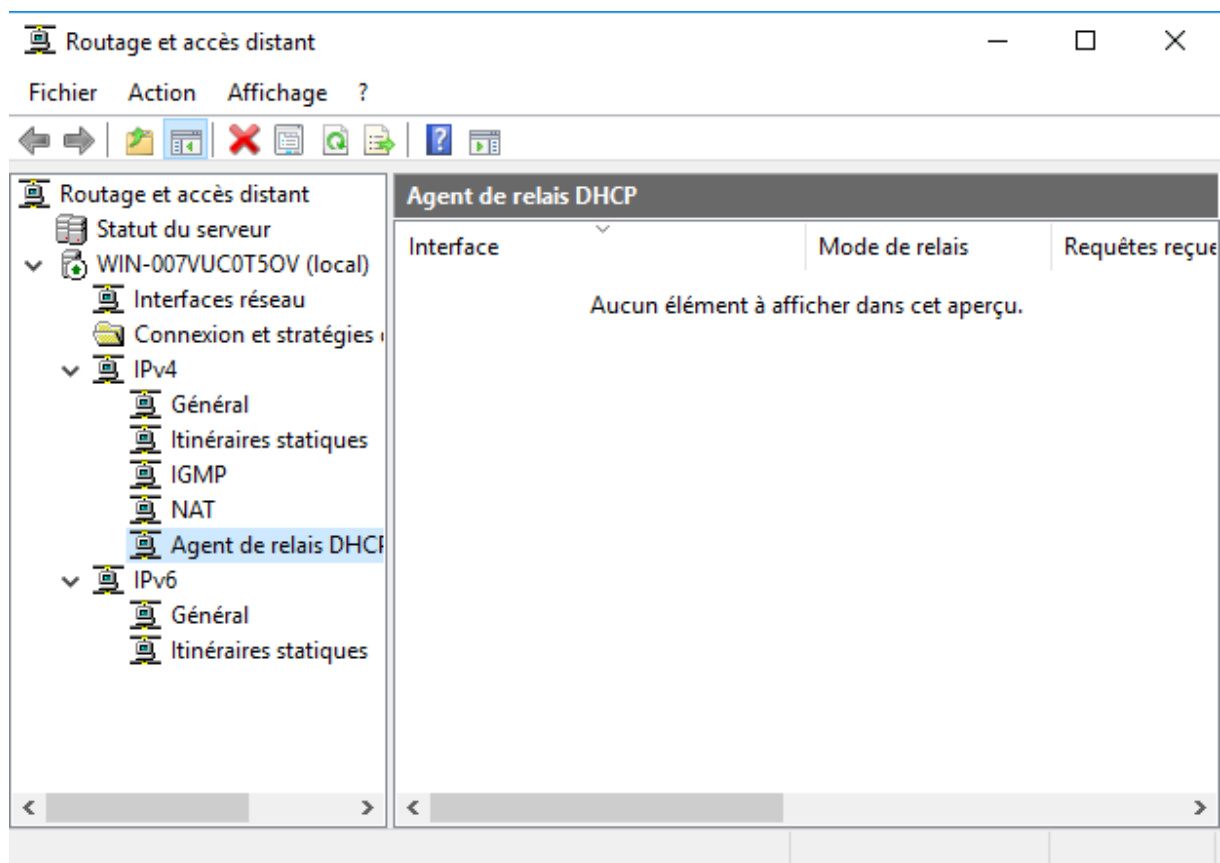
Une fenêtre va s'ouvrir déroulez les menus puis faite un clic droit sur “ **Général** ” de “ **IPv4** ” puis cliquez sur “ **Nouveau protocole de routage...** ” :



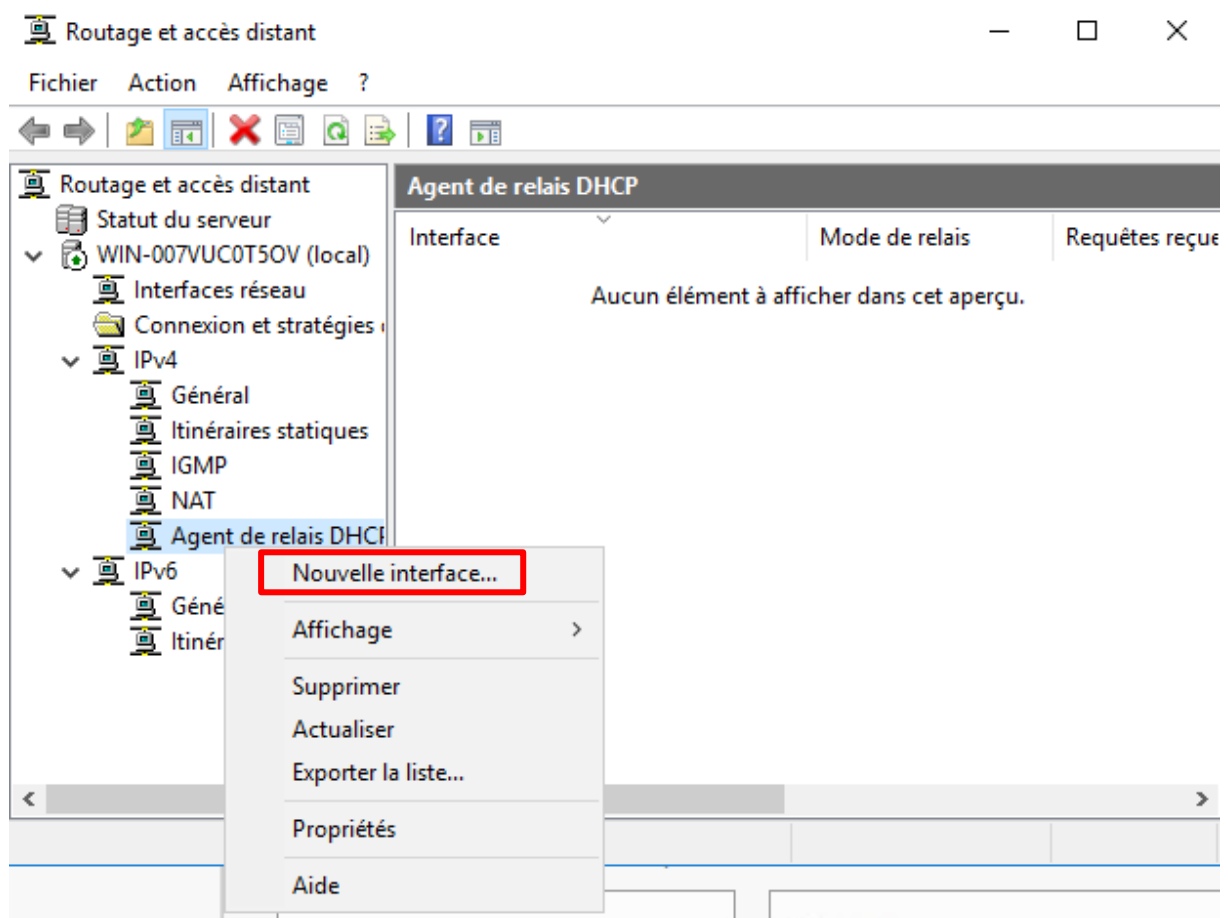
Sélectionnez “ *Agent de relais DHCP* ” puis cliquez sur “ *OK* ” :



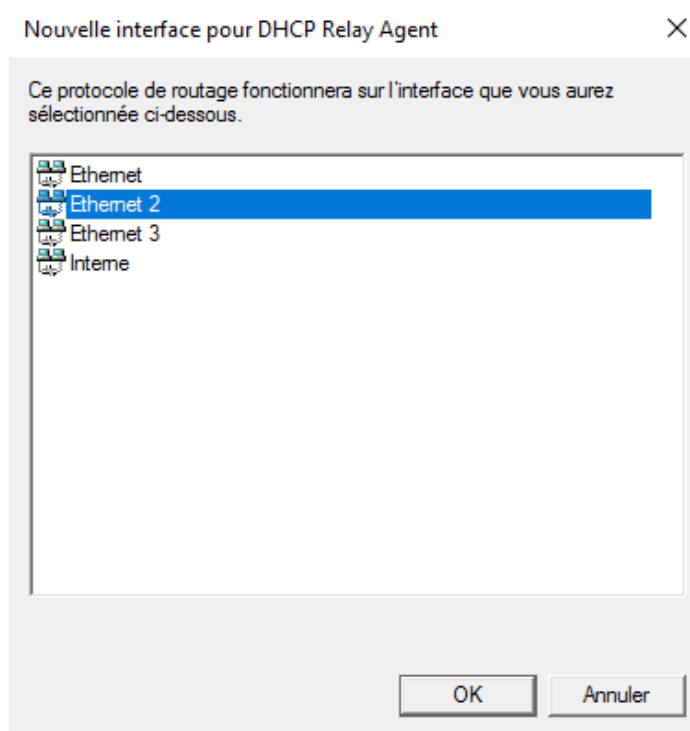
Sur la fenêtre “ *Routage et accès distant* ” vous pouvez voir un nouveau menu dans “ *IPv4* ” qui se nomme “ *Agent de relais DHCP* ” :



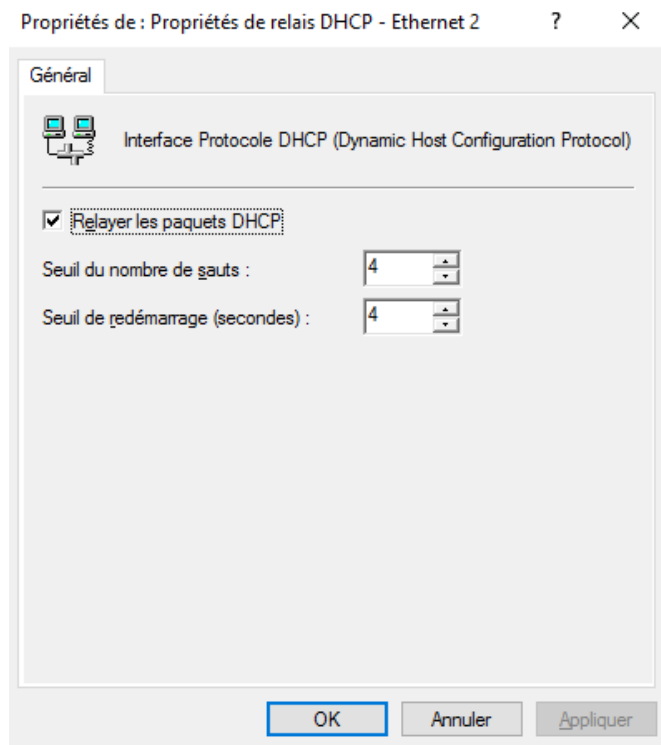
Faites un clic droit sur “ *Agent de relais DHCP* ” puis sélectionnez “ *Nouvelle interface...* ” :



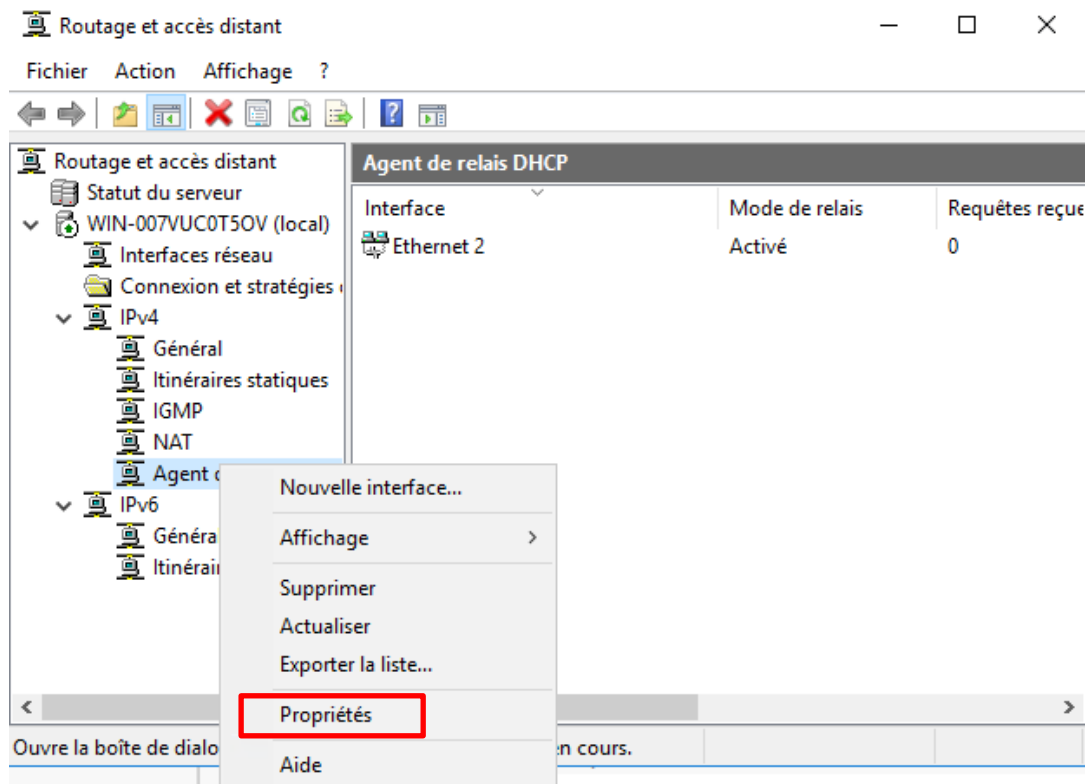
Sélectionnez l'interface qui sera utilisé pour la réception des requêtes DHCP de la part des utilisateurs du DHCP puis cliquez sur “ **OK** ” :



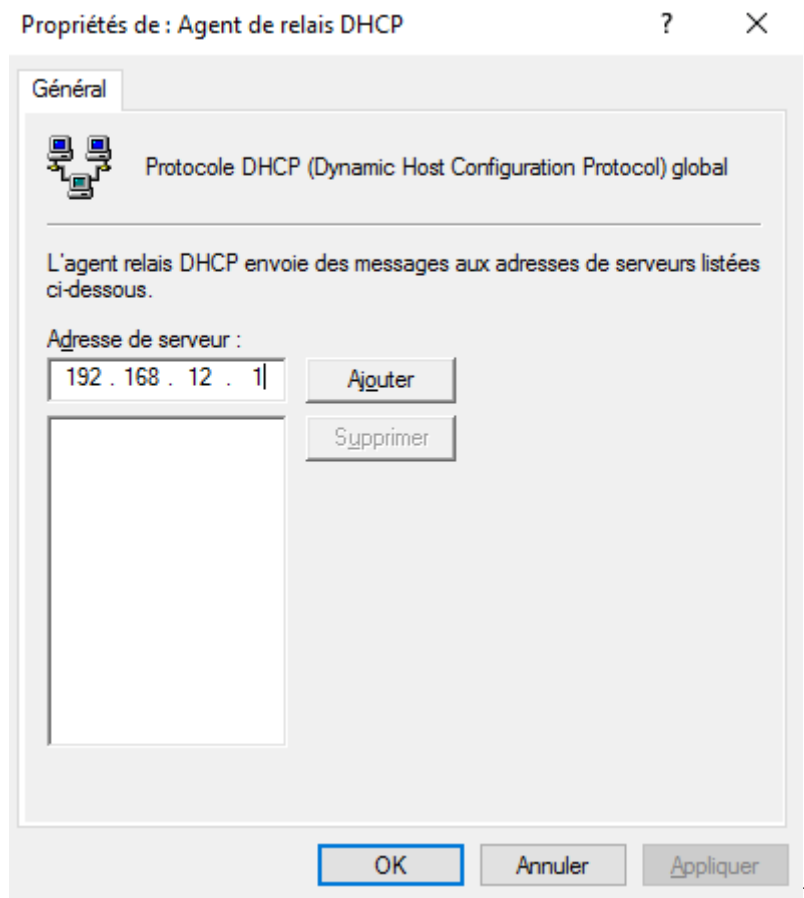
Sur la fenêtre suivante assurez-vous que “ **Relayer les paquets DHCP** ” est cochée et spécifiez si vous voulez les valeurs du “ **Seuil du nombre de sauts** ” et du “ **Seuil de redémarrage (secondes)** ”. Dans mon cas j’ai laissé les valeurs par défauts. Puis cliquez sur “ **OK** ” :



Sur l’onglet “ **Agent de relais DHCP** ” on peut voir qu’une nouvelle interface est disponible, dans mon cas “ **Ethernet 2** ”. Sur l’onglet “ **Agent de relais DHCP** ” je fais un clic droit puis cliquez sur “ **Propriétés** ” :



Sur la fenêtre qui vient de s'ouvrir, spécifiez les adresses IP des serveurs DHCP que votre agent de relais DHCP utilisera pour la redirection des requêtes DHCP envoyée par les utilisateurs du DHCP puis cliquez sur “ **OK** ” :



Votre Agent de relais DHCP est maintenant configuré.