Utilisation du script DHCP

L'utilisation du script est très simple, il suffit de faire un clic droit sur le script sur le bureau et Exécuter avec PowerShell



Le script va se lancer et configurer les différents baux DHCP.

Si vous souhaitez ajouter une étendue DHCP, il suffit d'éditer le script pour y ajouter l'étendue souhaité.

Pour cela, il faut faire un clic droit et Modifier :



Puis il faut ajouter deux nouvelles lignes, une première pour créer l'étendu :

Add-DhcpServerv4Scope -Name "Le nom de l'étendu" -StartRange "La première adresse IP de l'étendu" -EndRange "La dernière adresse IP de l'étendu " -SubnetMask "LE masque de sous-réseau" -State Active

Puis il faut ajouter la deuxième ligne pour créer la route par défaut :

Set-DhcpServerv4OptionValue -OptionID 003 -ScopeId 10.0.10.0 -Value "Adresse IP de la passerelle par défaut"

Puis il suffit de relancer le script et la nouvelle étendu sera activée.

Pour supprimer une étendue, il suffit d'ouvrir le module DHCP sur le bureau :



Puis il faut ouvrir le serveur, l'option IPv4 et supprimer l'étendue :

DHCP servmainakat.akat.fr EIV4	Contenu de DHCP servmainakat.akat.fr	État
 Étendue [10.0.10.0] / Étendue [10.0.20.0] [Étendue [10.0.30.0] (Étendue [10.0.40.0] (Étendue [10.0.50.0] (Étendue [10.0.60.0] (Étendue [10.0.60.0] (Öptions de serveur Stratégies Filtres IPv6 	Afficher les statistiques Annuler la configuration du bascul Répliquer l'étendue Répliquer la relation Réconcilier Désactiver	lement
	Supprimer	
	Aide	