

Configuration de l'IP, DNS et passerelle d'une hôte à distance à partir du serveur DHCP

1. Se connecter sur le serveur DHCP
2. Déplacer le fichier script sur un dossier partagé pour y accéder depuis la machine hôte
3. Prendre la main à distance (bureau à distance, teams)
4. Se rendre dans powershell copier et taper les lignes de commandes suivantes en s'adaptant :

```
# Récupérer l'interface réseau active (celle qui a une adresse IP configurée)
$interface = Get-NetAdapter | Where-Object { $_.Status -eq "Up" } | Select-Object -First 1

# Vérifier si une interface réseau active a été trouvée
if ($interface) {
    # Nom de l'interface réseau
    $interfaceName = $interface.Name

    # Supprimer la configuration IP actuelle
    Remove-NetIPAddress -InterfaceAlias $interfaceName -AddressFamily IPv4
    -Confirm:$false

    # Supprimer les passerelles existantes
    Remove-NetRoute -InterfaceAlias $interfaceName -Confirm:$false

    # Définir une nouvelle adresse IP, passerelle et masque de sous-réseau
    New-NetIPAddress -InterfaceAlias $interfaceName -IPAddress "192.168.1.27"
    -PrefixLength 24 -DefaultGateway "192.168.1.24"

    # Configurer les serveurs DNS
    Set-DnsClientServerAddress -InterfaceAlias $interfaceName -ServerAddresses ("8.8.8.8",
    "8.8.4.4")

    Write-Host "Configuration réseau mise à jour pour l'interface: $interfaceName"
} else {
    Write-Host "Aucune interface réseau active trouvée."
}
```

5. Vérifier en tapant : ipconfig