

Documentation utilisateur Active Directory

Introduction :

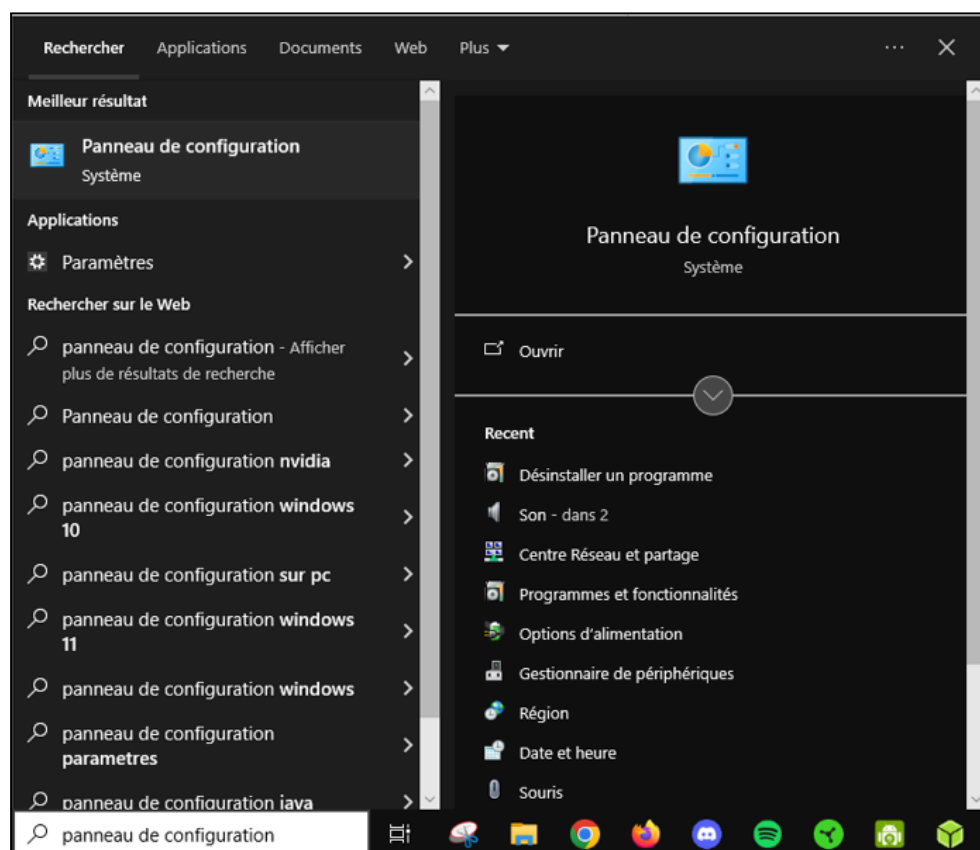
Lors de ce document nous verrons comment un utilisateur peut utiliser les fonctionnalités de l'Active Directory.

1 - Connexion au DHCP

Premièrement on lance notre client qui se trouve sur les ports du LAN1 et on va mettre la configuration de la carte réseau en DHCP.

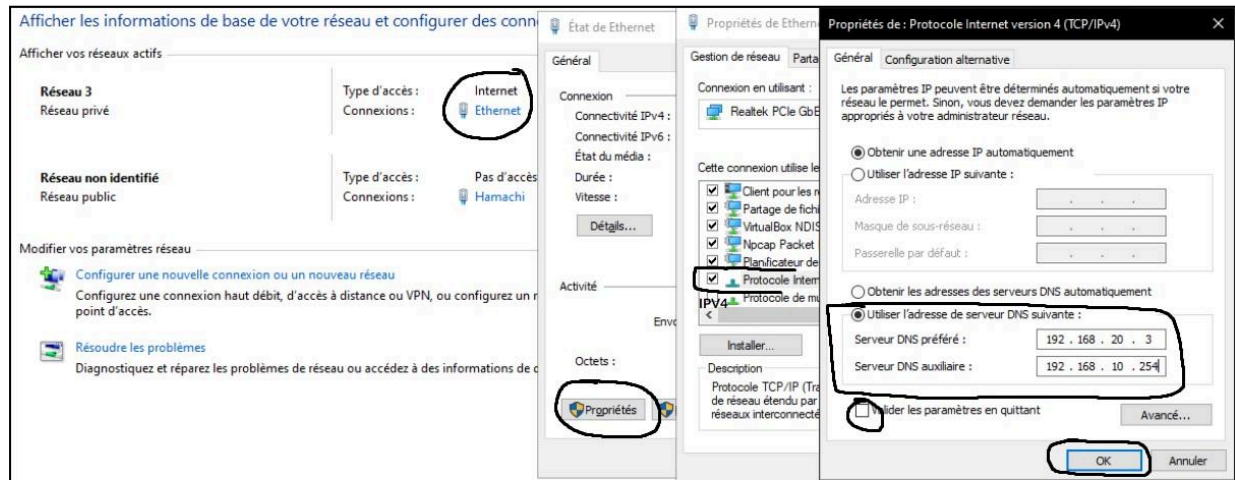
Pour ce faire il suffit de suivre les manipulation suivante :

Touche "windows" puis écrire 'Panneau de configuration' et faire entrer.



Une fois ce panneau de configuration ouvert nous allons donc nous diriger vers : **Panneau de configuration**\Réseau et Internet\Centre Réseau et partage

Et suivre les étapes une à une.



Maintenant en ouvrant l'invite de commande nous sommes censés avoir un résultat à la commande "ipconfig /all" (windows) ou "ip -c" (Linux) similaire à la capture ci-dessous.

```
invite de commandes

Nom de l'hôte . . . . . : client-win10
Suffixe DNS principal . . . . . : ADR.lan
Type de noeud. . . . . : Hybride
Routage IP activé . . . . . : Non
Proxy WINS activé . . . . . : Non
Liste de recherche du suffixe DNS.: ADR.lan
                                     home.arpa

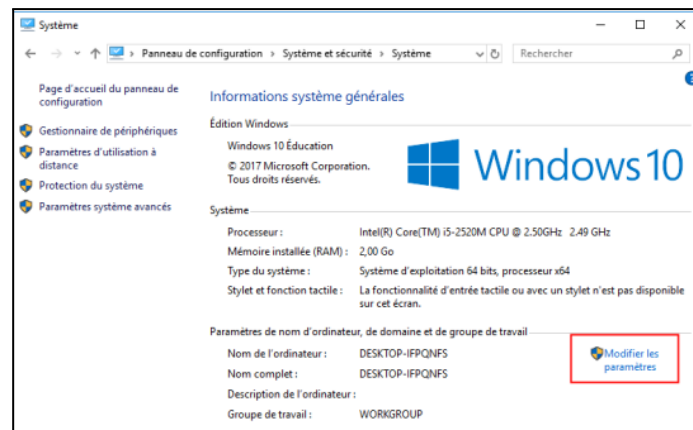
Carte Ethernet Ethernet :

Suffixe DNS propre à la connexion. . . : home.arpa
Description. . . . . : Realtek PCIe GbE Family Controller
Adresse physique . . . . . : 04-5E-A4-1A-36-34
DHCP activé. . . . . : Oui
Configuration automatique activée. . . : Oui
Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::59dd:f90c:633:3378%5(préféré)
Adresse IPv4. . . . . : 192.168.10.15(préféré)
Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
Bail obtenu. . . . . : mardi 7 mai 2024 14:21:36
Bail expirant. . . . . : mardi 7 mai 2024 18:32:51
Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.10.254
Serveur DHCP . . . . . : 192.168.10.254
IAID DHCPv6 . . . . . : 84172452
DUID de client DHCPv6. . . . . : 00-01-00-01-2D-CB-CD-ED-04-5E-A4-1A-36-34
Serveurs DNS. . . . . : 192.168.20.3
                          192.168.10.254
NetBIOS sur Tcpip. . . . . : Activé

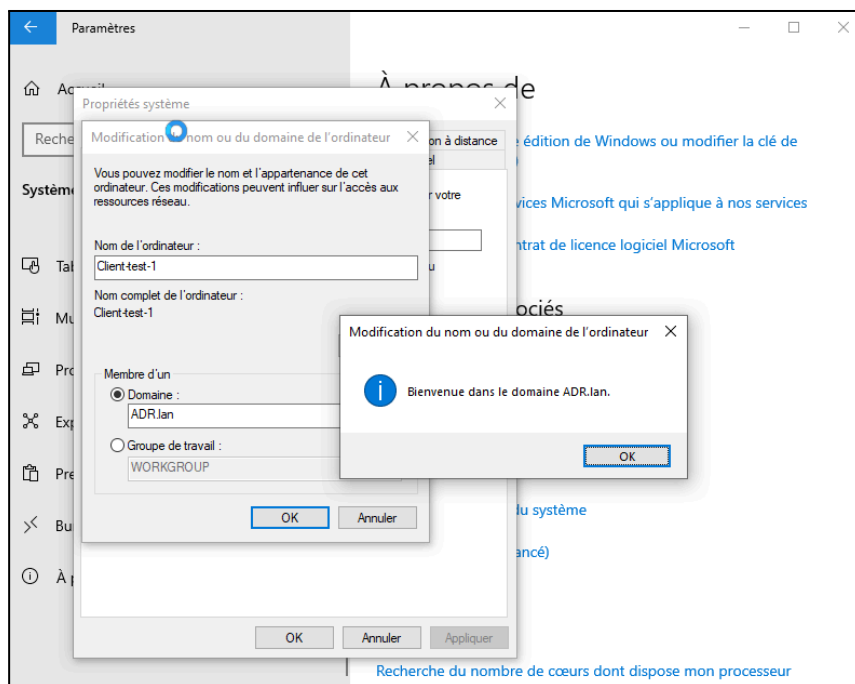
C:\Users\l.menard>
```

2 - Liaison au domaine

Allez dans "panneau de configuration" / "Système et sécurité" / "Système" :



Cliquez sur "modifier les paramètres" puis indiquez un nom de machine "propre" et le nom de votre domaine :



Ensuite, on vous demande un compte autorisé : entrez le compte administrateur de votre domaine.

3 - Connection a son compte utilisateur

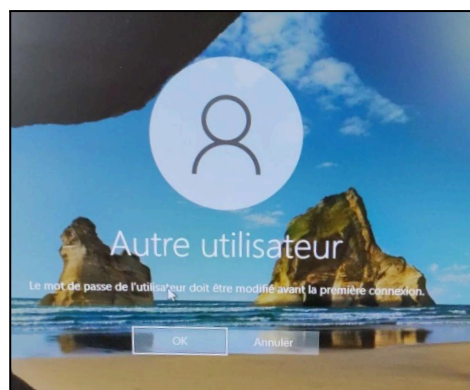
Afin de se connecter à son compte utilisateur il faut ici entrer son login qui est sous le format suivant :

login : "première lettre du prénom.nom de famille complet"

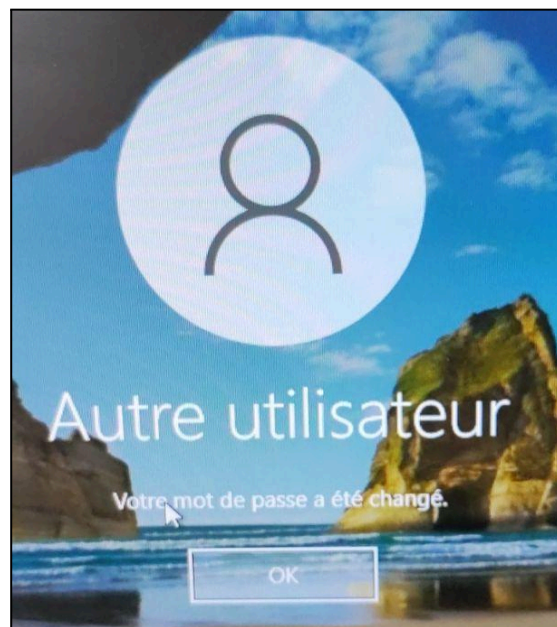
mot de passe : "azertyl!" (mot de passe a modifié à la première connexion)

Une fois les informations de connexion entrées il suffit de faire entrer.

Maintenant ça demande un changement de mot de passe lors de la première connexion. appuyer sur "OK".



On le change et on obtient cela.

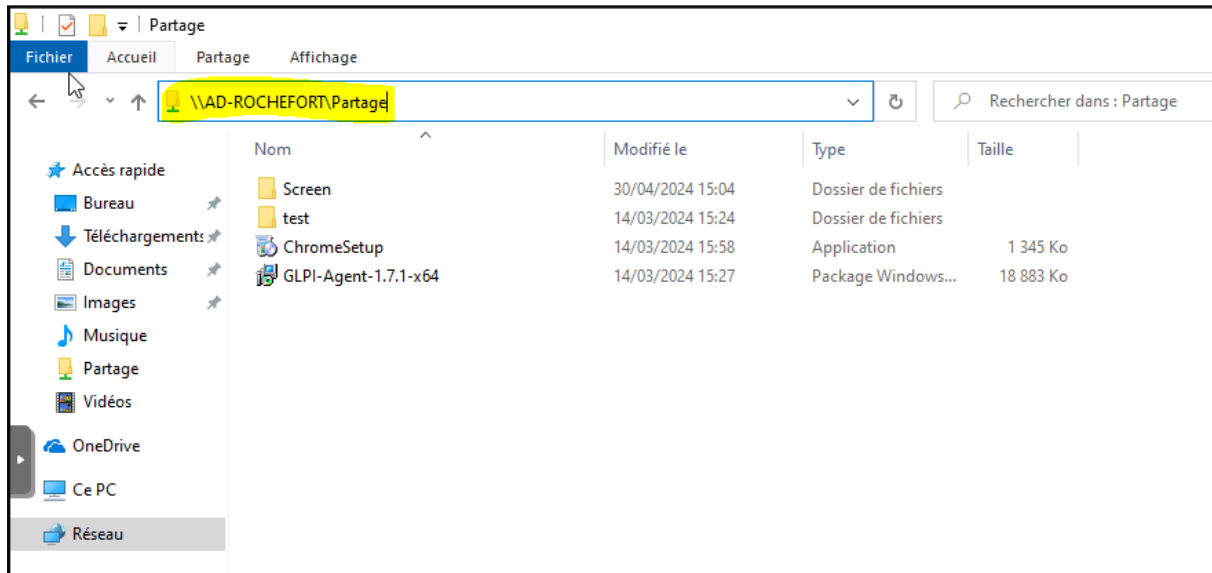


Maintenant on peut donc se connecter avec ses identifiants et son mot de passe modifié.

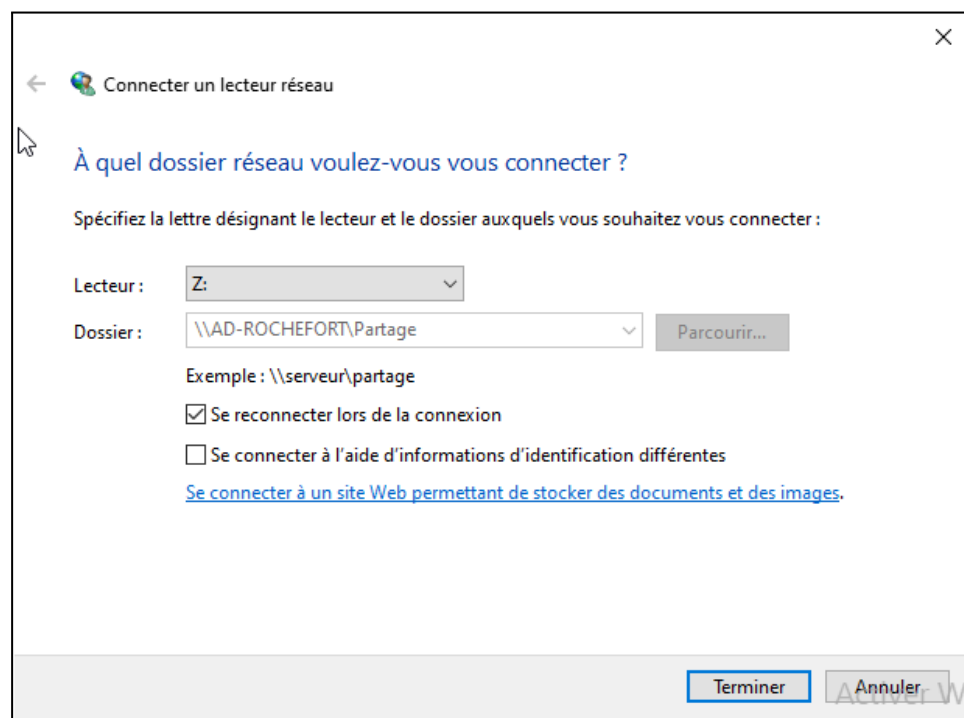
4 - Joindre le dossier partagé

Tout d'abord faites "Windows + E" afin d'ouvrir un explorateur de fichier.

Ensuite entré "\\AD-ROCHEFORT\Partage\" dans la barre de recherche.



Ensuite faire clique droit sur le dossier "partage" et faire "Connecter un lecteur réseau"



Une fois après avoir cliquer sur "terminer", le dossier seras en raccourci sur la côté gauche en accès rapide comme la première capture.