

PRÉSENTÉ PAR DRUELLE NICOLAS

**TP-GPO**

# CAHIER DES CHARGES

-Création des Uo

-Mise en place GPO des lecteurs réseaux

-Mise en place GPO des dossiers personnels

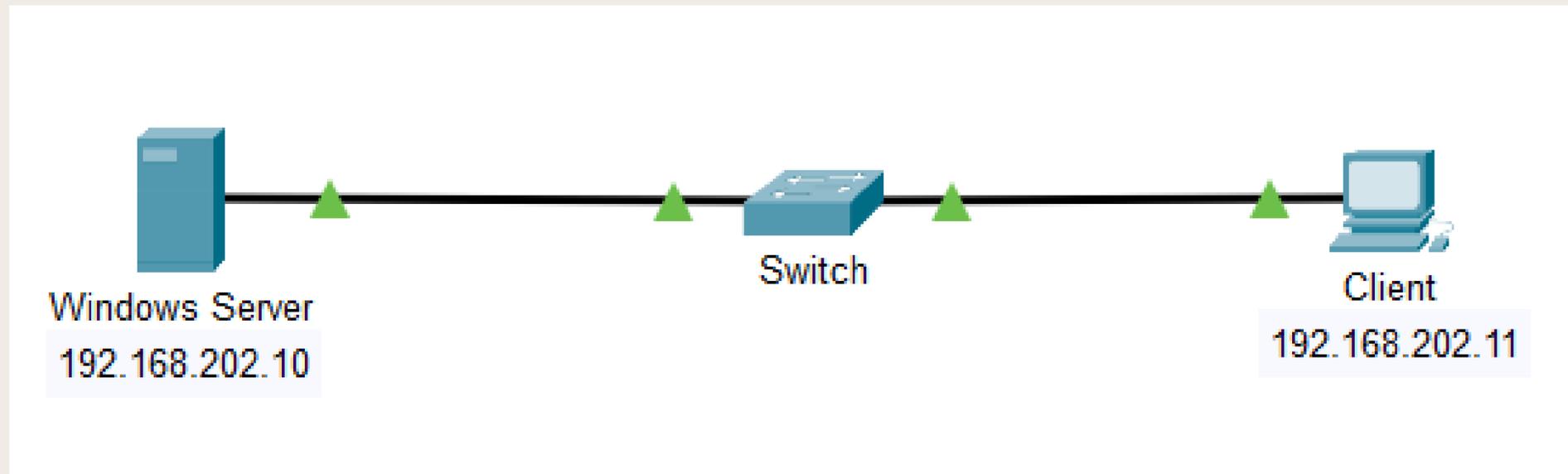
-Mise en place GPO des fonds d'écran

-Mise en place GPO pour la connexion au bureau à distance

-Mise en place GPO pour le groupe "syndicat"

-Mise en place GPO installation de logiciel

# TOPOLOGIE



# TABLEAU DES GROUPES ET PARTAGES

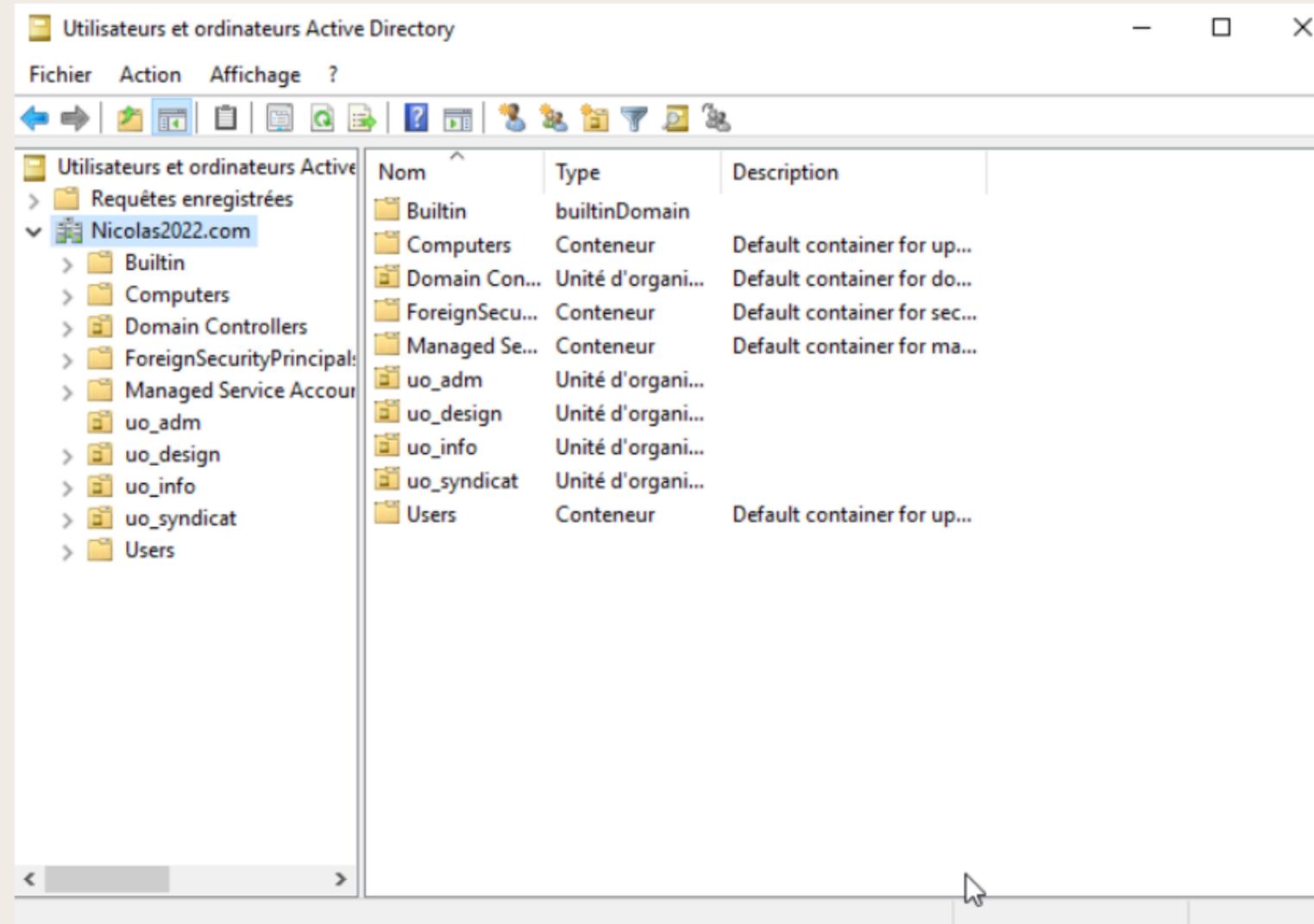
**Nous allons créer 3 groupes :**

- informatique      Laure, Marc      responsable: Laure
- design              Pierre, Luc      responsable: Pierre
- rhumaines          Odile, Jean      responsable: Odile

	Informatique	Design	rhumaines
Odile	R	R	RWX
Laure	RWX	R	
Marc	RW		
Pierre	R	RWX	R
Luc		RW	
Jean			RW

**CRÉATION UO**

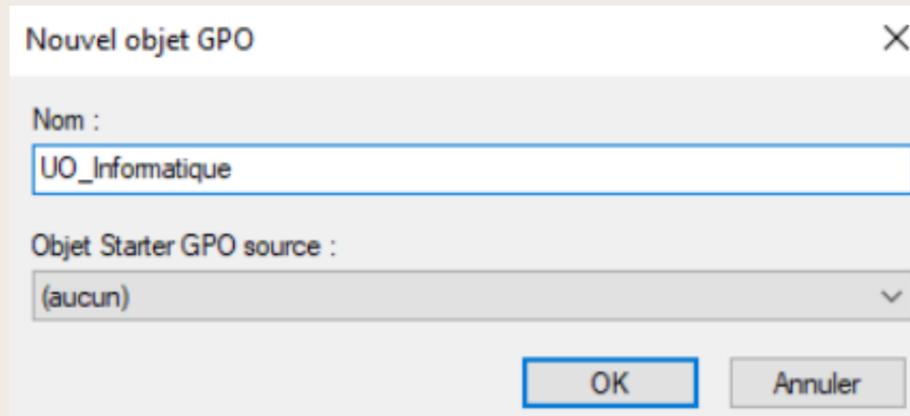
# CRÉATION UO



Pour la création des UO je me réfère au tableau de la page 3 et met en place 3 UO “uo\_adm”, “uo\_design” et “uo\_info”

**GPO-LECTEUR RÉSEAU**

# MISE EN PLACE GPO LECTEUR RÉSEAU

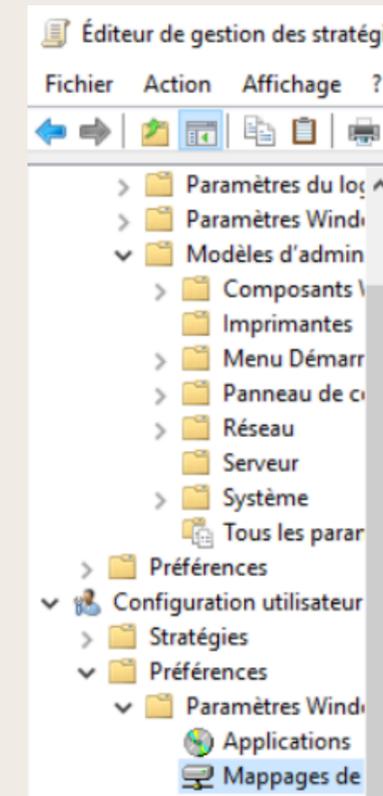


Nouvel objet GPO

Nom :  
UO\_Infomatique

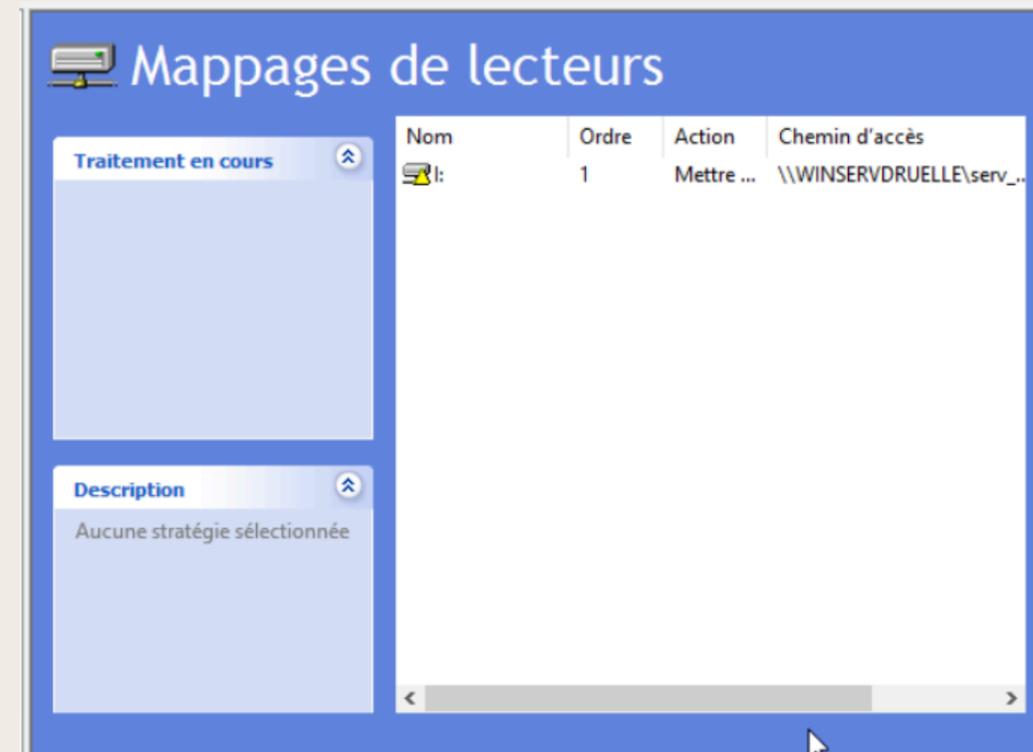
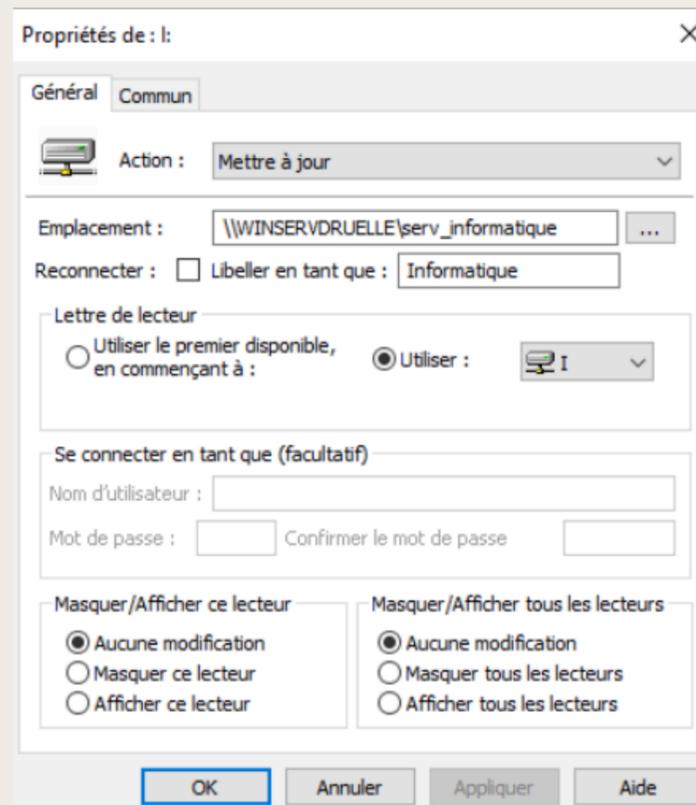
Objet Starter GPO source :  
(aucun)

OK Annuler



Pour mettre en place une GPO pour un lecteur réseau je la crée dans un premier temps puis la modifie. Une fois dans l'éditeur je vais dans "Configuration utilisateur" puis "Paramètres Windows" et enfin "Mappages de lecteur"

# MISE EN PLACE GPO LECTEUR RÉSEAU



Une fois dans le menu des mappages j'en crée un nouveau et renseigne tout les informations concernant le partages de l'UO correspondante avec dans un premier temps l'action ici "mettre à jour", le chemin du partage créer précédemment, un libeller et une lettre de lecteur

# MISE EN PLACE GPO

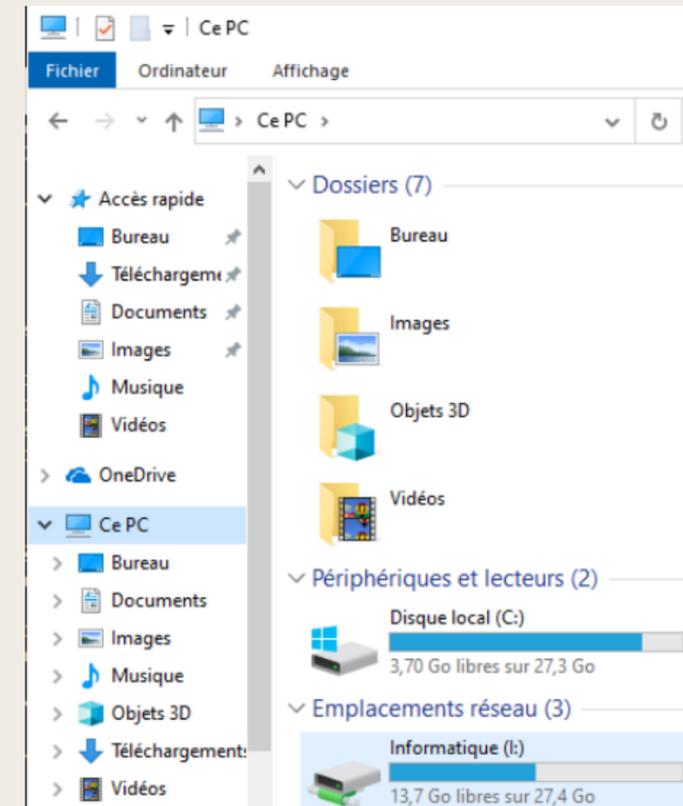
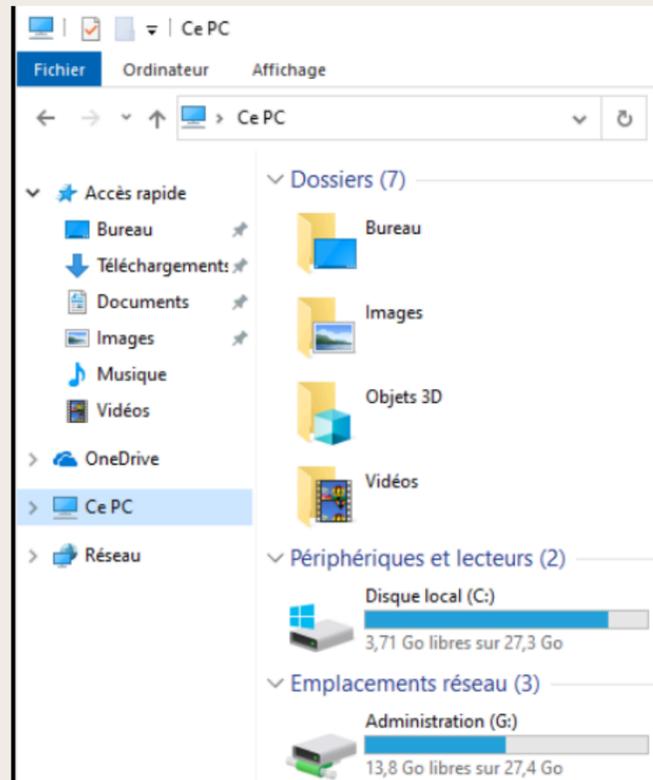
## LECTEUR RÉSEAU

Nom	Ordre	Action	Chemin d'accès
 D:	1	Mettre ...	\\WINSERVDRUELLE\serv_design

Nom	Ordre	A...	Chemin d'accès
 G:	1	M...	\\WINSERVDRUELLE\serv_adm

Je répète cela pour les 2 autres UO

# MISE EN PLACE GPO LECTEUR RÉSEAU



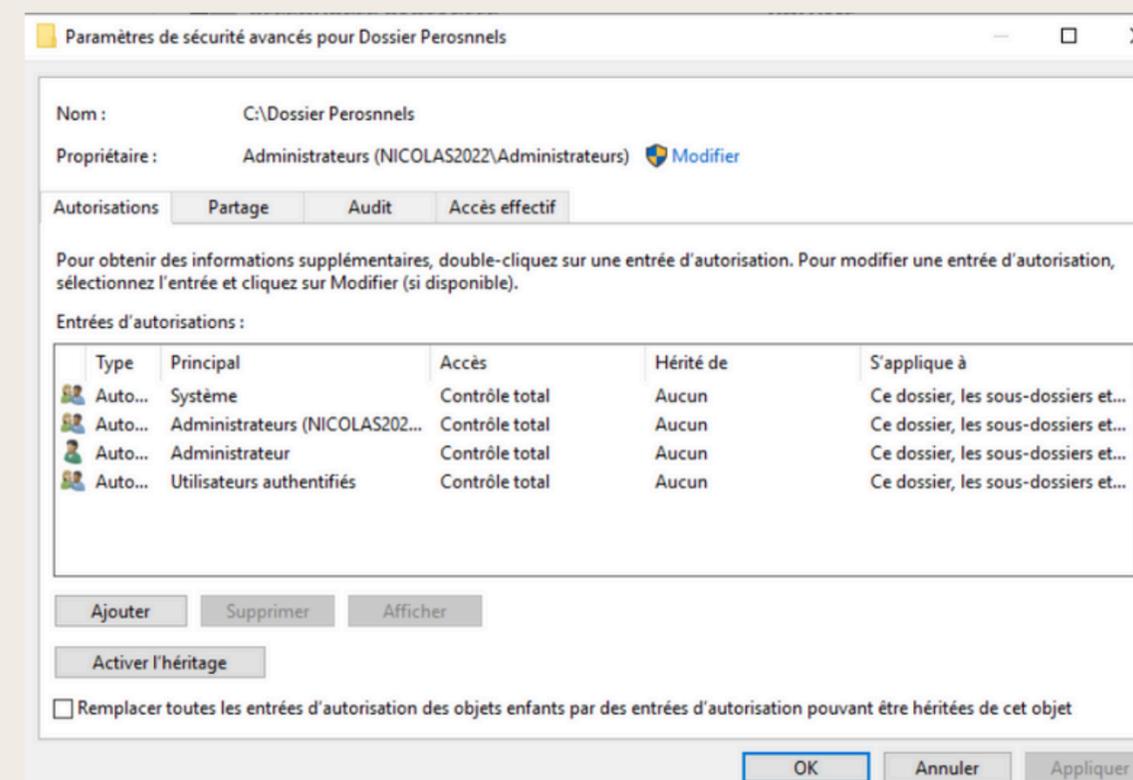
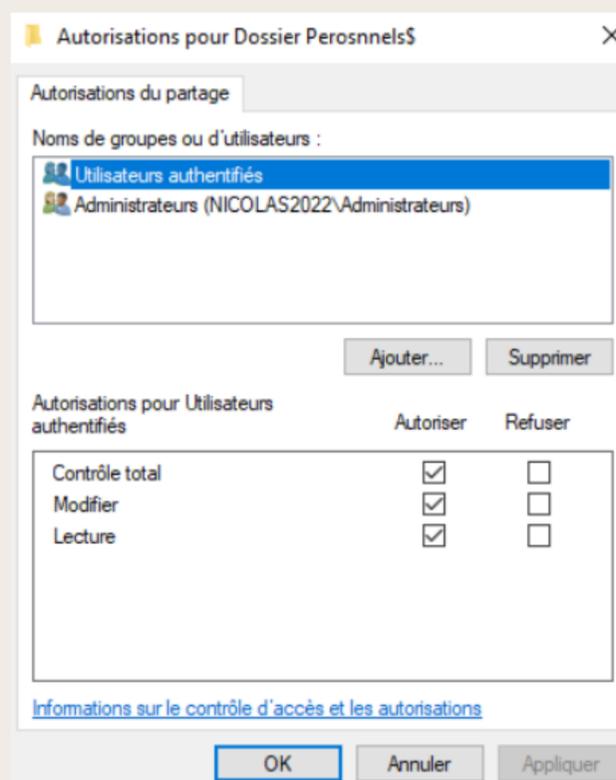
On peut ici voir que les lecteurs ont bien été administrés

**GPO-DOSSIER PERSO**

# MISE EN PLACE GPO

## DOSSIER PERSO

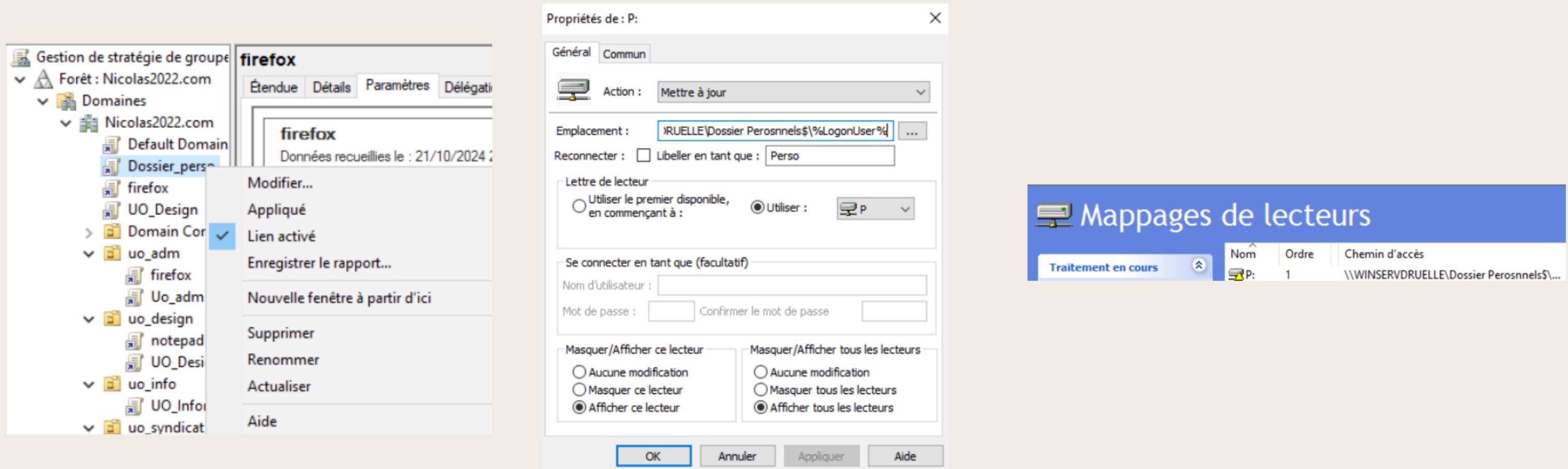
Dossier Perosnnels 21/10/2024 16:28 Dossier de fichiers



Dans un premier temps je mets en place un partage sur un dossier “Dossier Personnels” et y attribue des droits pour les utilisateurs authentifiés

# MISE EN PLACE GPO

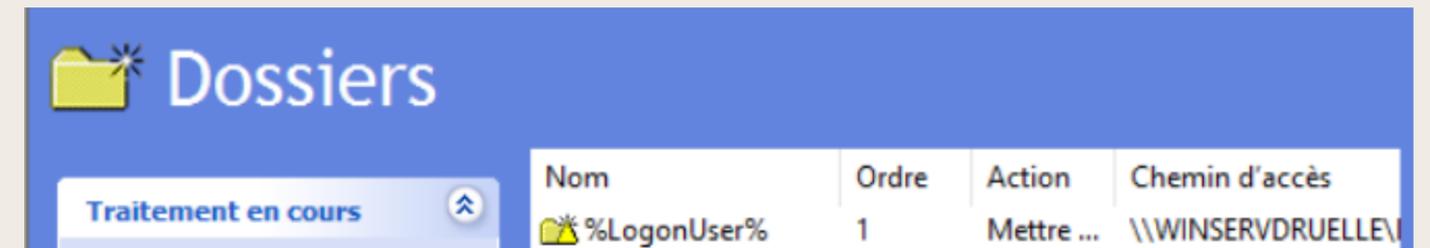
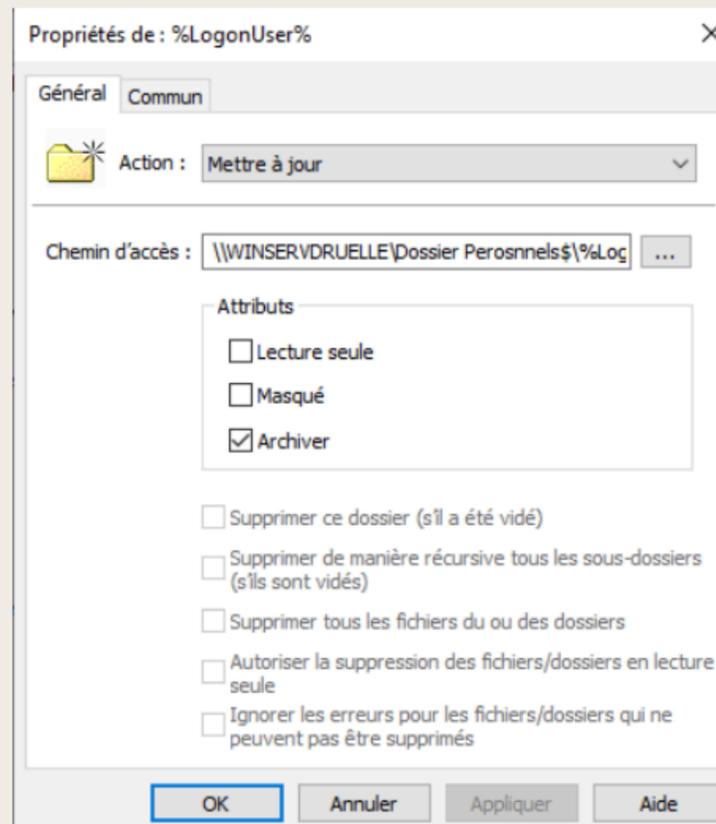
## DOSSIER PERSO



Une fois le partage fait je crée une GPO “dossier\_perso” et y ajoute le mappage du lecteurs en ajoutant à la fin du chemin “%LogonUser%” à la fin ce celui-ci ce qui permettra de créer un nouveau dossier pour chaque utilisateurs

# MISE EN PLACE GPO

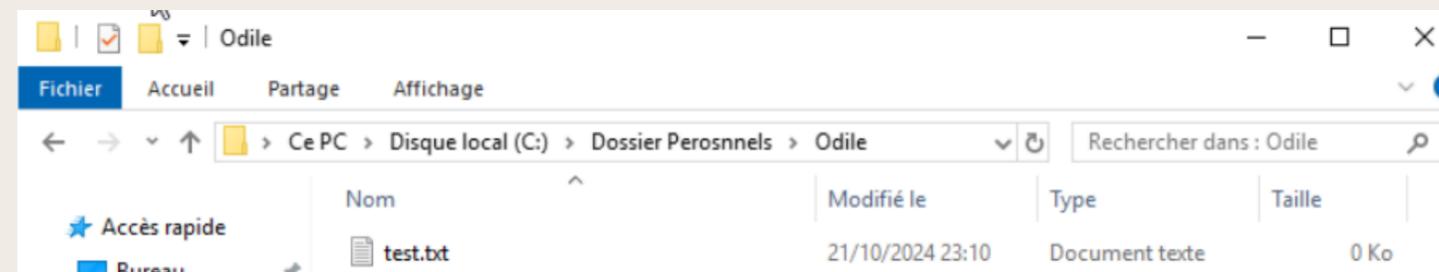
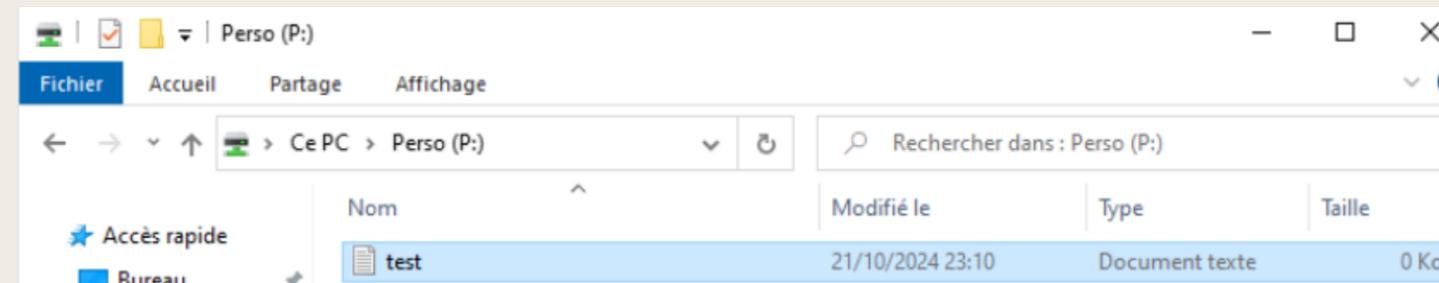
## DOSSIER PERSO



Ensuite je me rends dans dossiers et en créer un avec le même chemin que précédemment

# MISE EN PLACE GPO

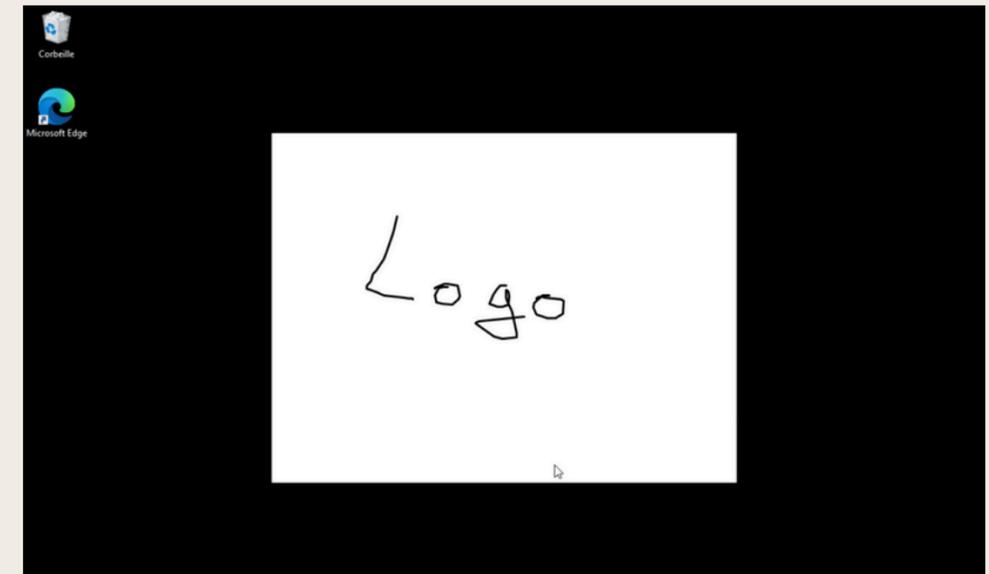
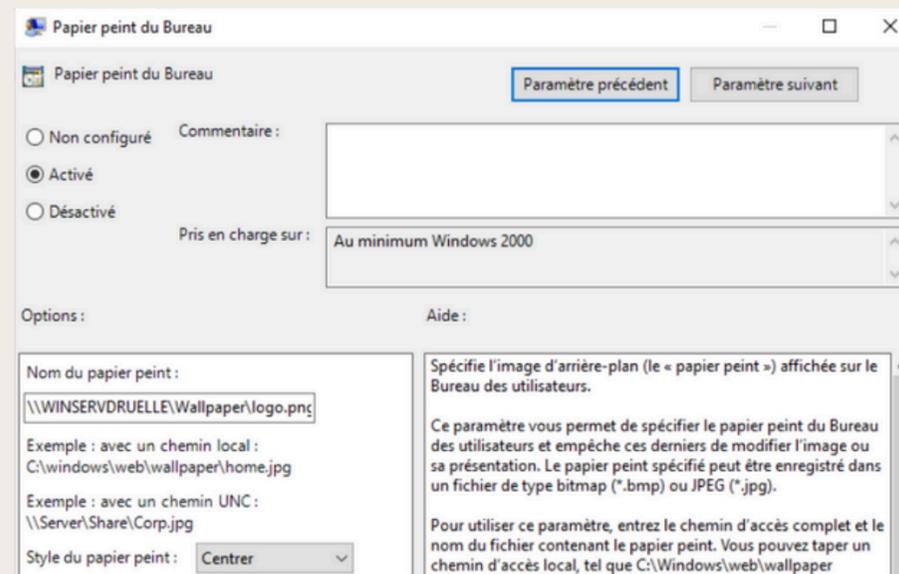
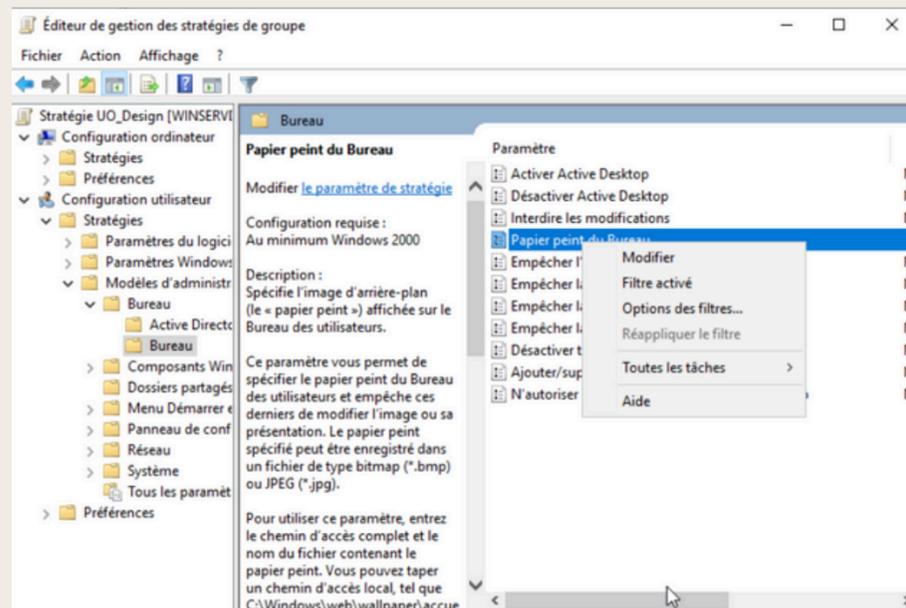
## TEST DOSSIER PERSO



Une fois cela fait on peut voir que si je me rends dans le dossier perso d'odile et créer un fichier. Celui-ci sera dans un dossier "Odile" dans le dossier "Dossier Personnels"

**GPO-FOND D'ÉCRAN**

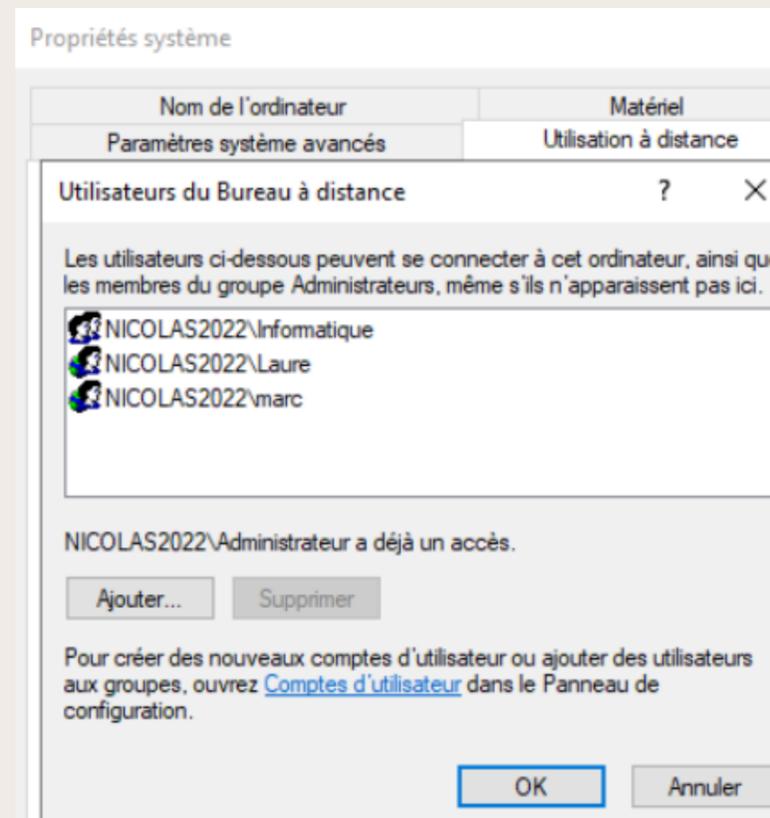
# MISE EN PLACE GPO FOND D'ÉCRAN



Pour bloquer le fond d'écran au utilisateur du groupe "design" je me rend dans la GPO créer précédemment. Ensuite je me vais dans "configuration utilisateur" -> "Stratégies" -> "Modèles d'administration" -> "Bureau" -> "Bureau" puis "Papier peint du bureau" et l'active et renseigne le chemin vers notre image qui sera en fond d'écran

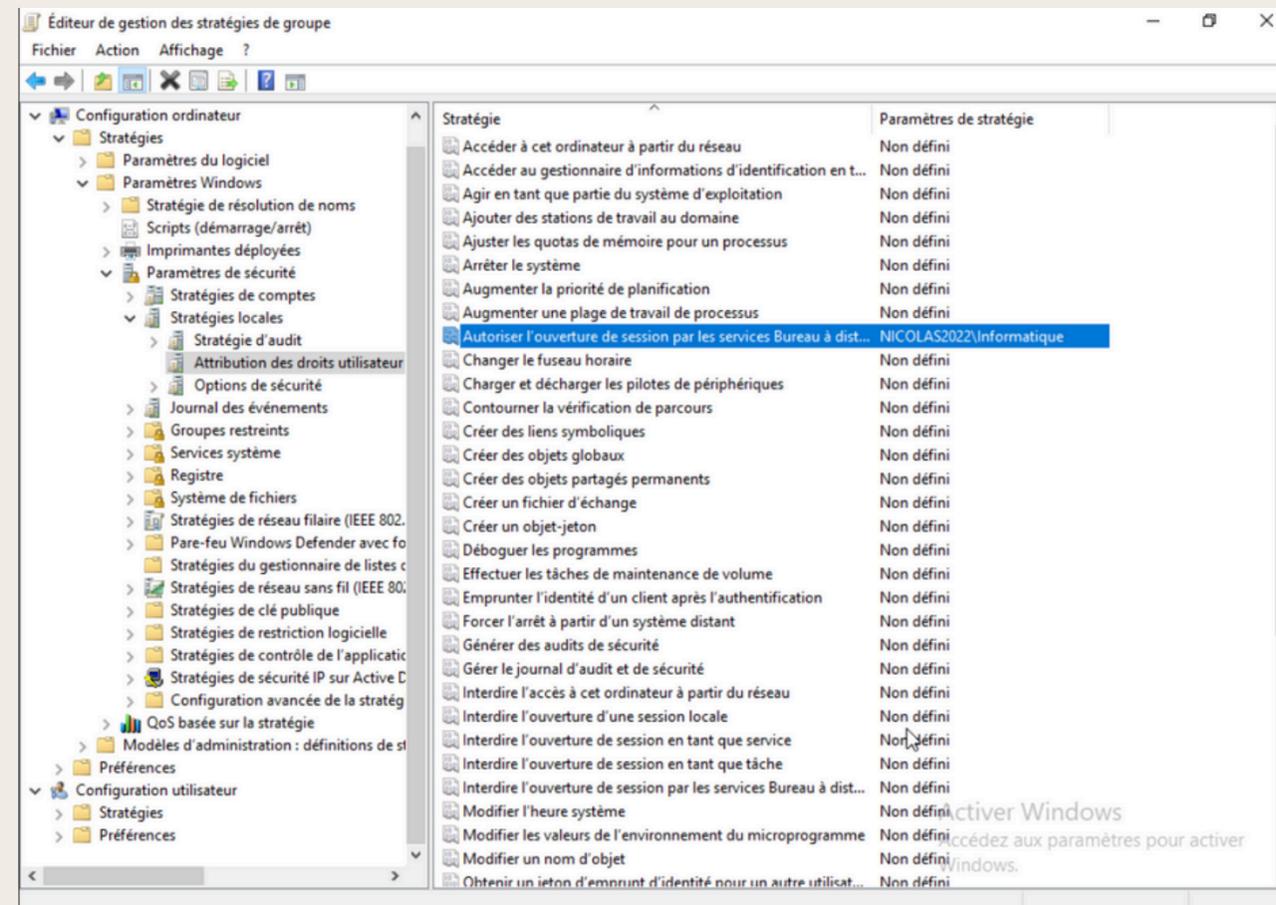
# **GPO-BUREAU À DISTANCE**

# MISE EN PLACE GPO BUREAU À DISTANCE



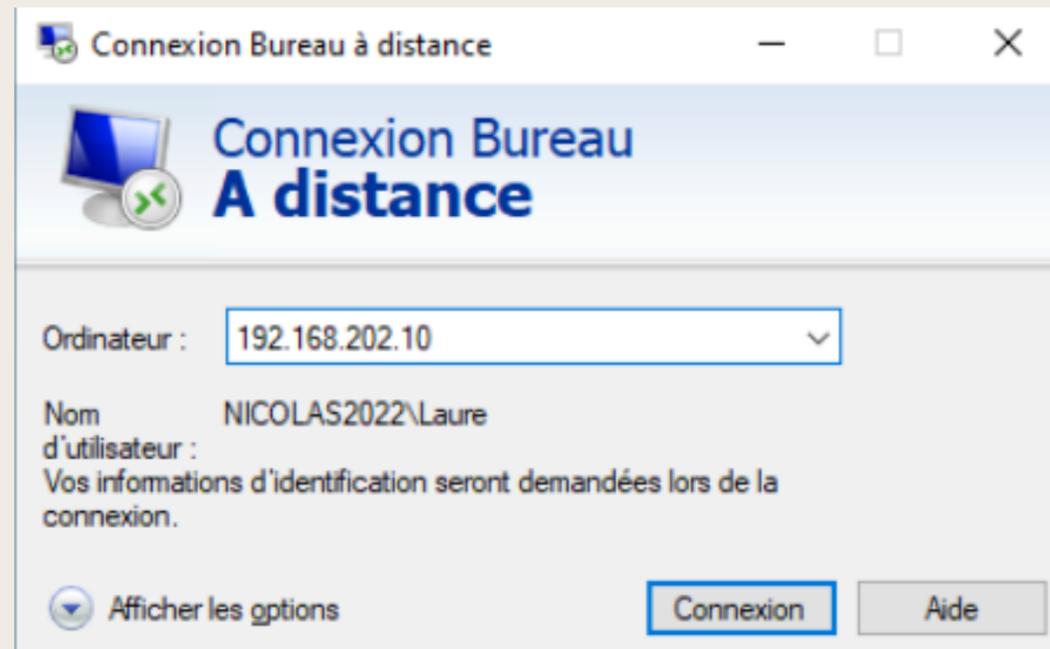
Pour la mise en place du bureau à distance je vais dans un premier temps autoriser l'accès en allant dans le "Panneau de configuration" -> "Système et sécurité" -> "Système" -> "Paramètres systèmes avancés" à gauche et enfin "Utilisations à distance" et coche la case pour l'activer. Ensuite je clique sur "Sélectionner des utilisateurs" et ajoutes le groupe "informatique"

# MISE EN PLACE GPO BUREAU À DISTANCE



Une fois l'autorisation mise en place je l'active aussi dans la GPO de base du domaine en modifiant. Je me rends dans "Stratégies" -> "Paramètres Windows" -> "Paramètres de Sécurité" -> "Stratégie Locales" -> "Attribution des Droits Utilisateur" puis ajoute les utilisateurs dans l'autorisation de connexion au bureau à distance

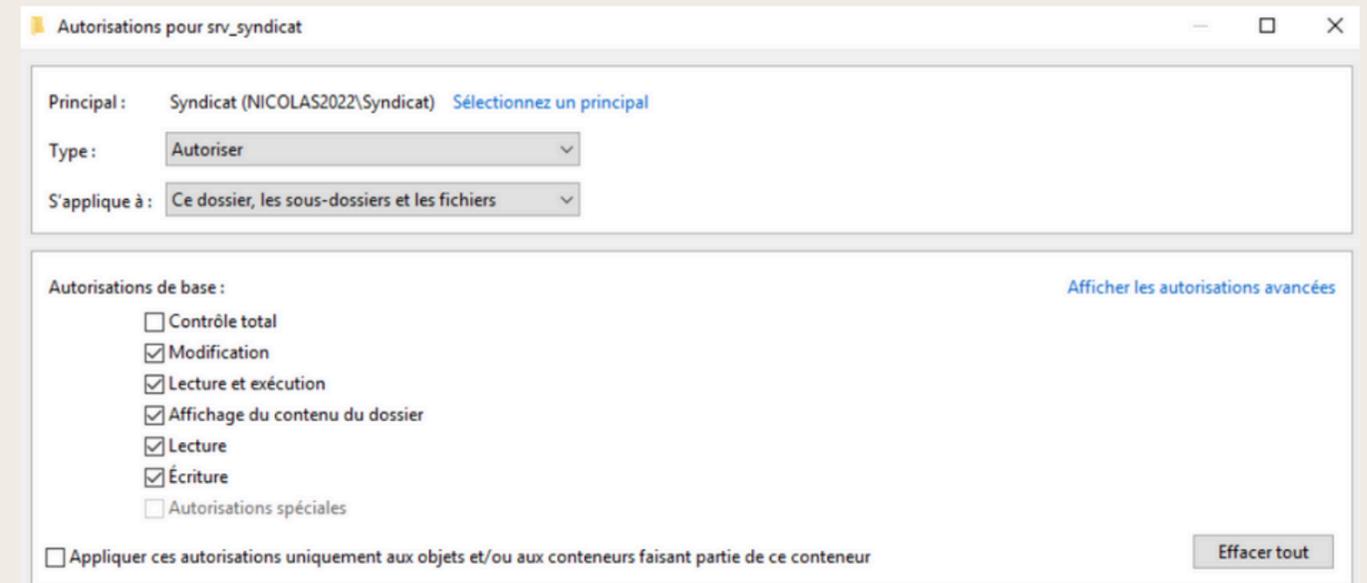
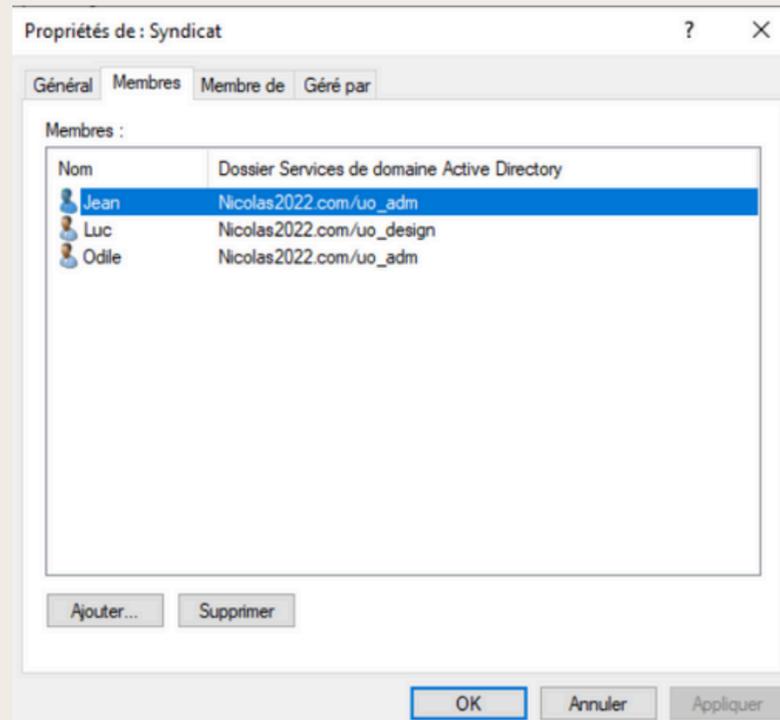
# MISE EN PLACE GPO BUREAU À DISTANCE



On peut ici voir que l'utilisateur "Laure" peut se connecter à distance à notre serveur

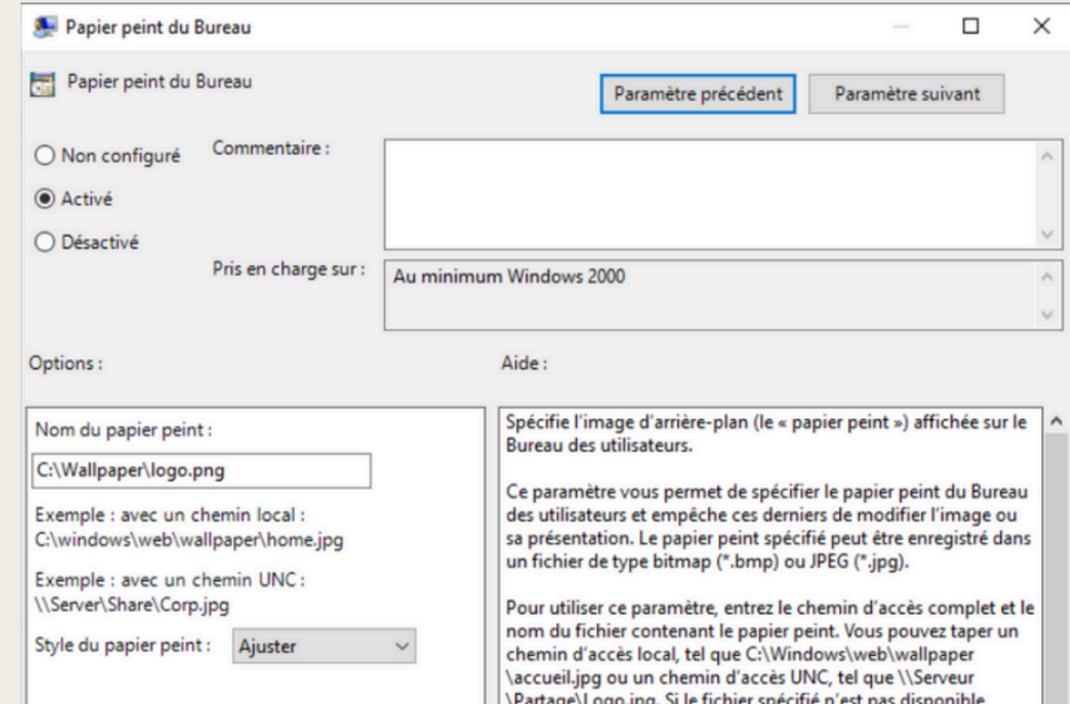
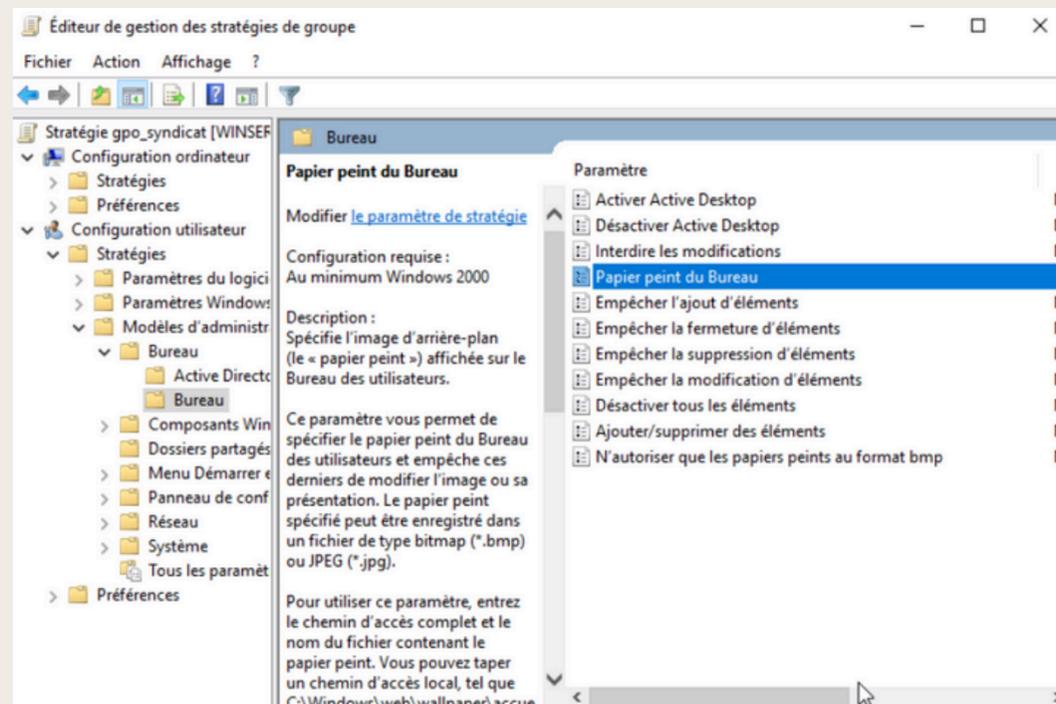
**GPO-SYNDICAT**

# MISE EN PLACE GPO SYNDICAT



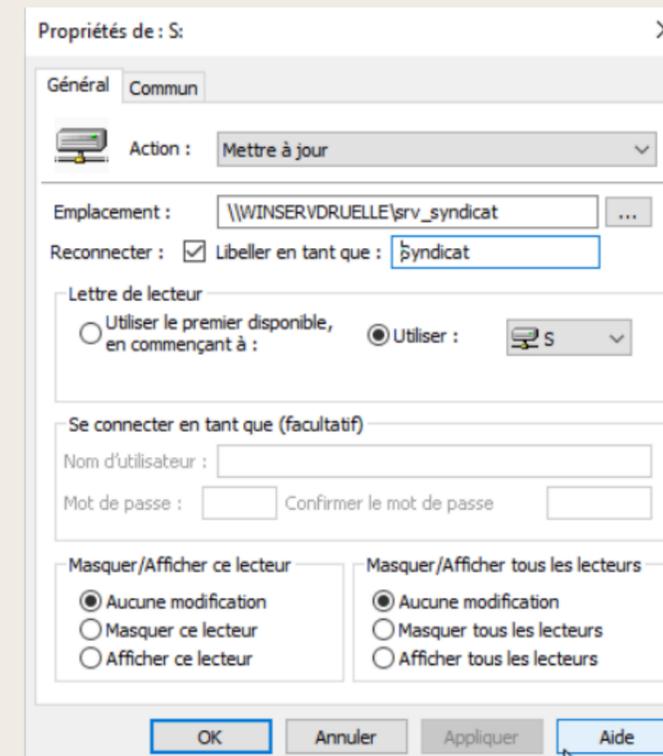
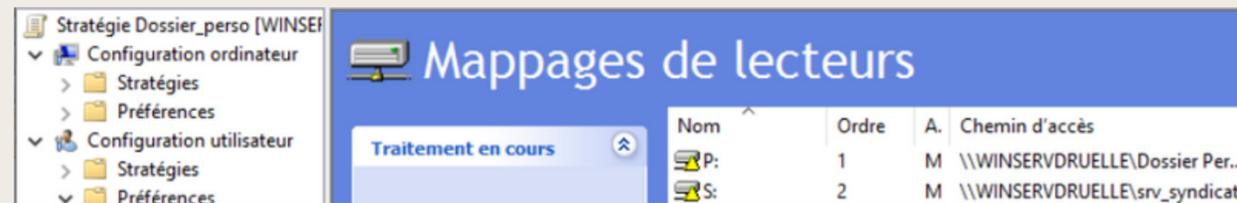
Dans un premier temps je crée un nouveau groupe, une nouvelle Uo et créer un nouveau partage avec les utilisateurs pouvant y avoir accès qui sont “Luc”, “Odile” et “Jean”

# MISE EN PLACE GPO SYNDICAT



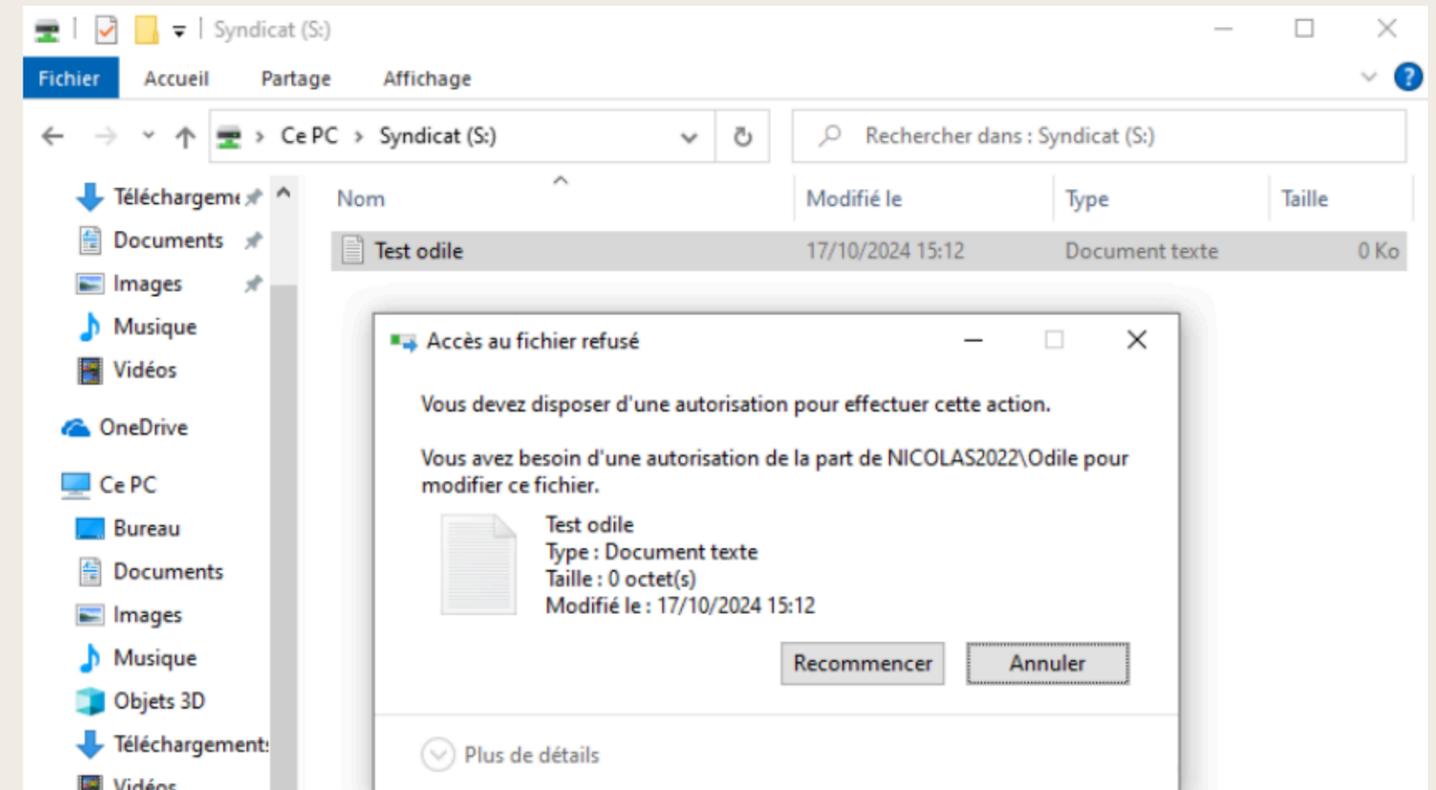
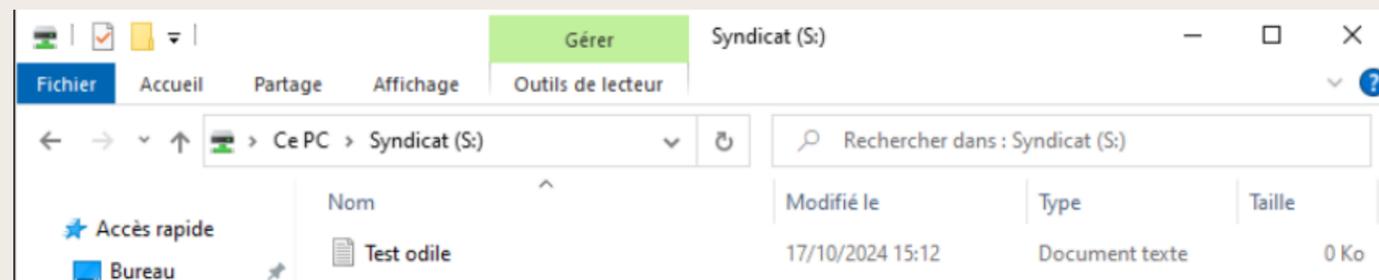
Ensuite je mets en place une GPO ou je leurs bloque le fond d'écran comme vu précédemment

# MISE EN PLACE GPO SYNDICAT



Sur la GPO des dossiers perso j'y ajoute dans le mappage de lecteurs un nouveau mappage qui sera celui du partage vers le dossier syndicat

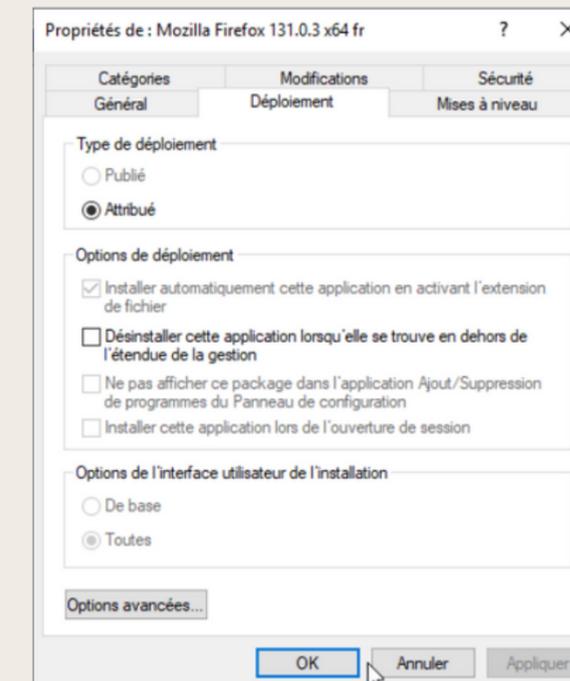
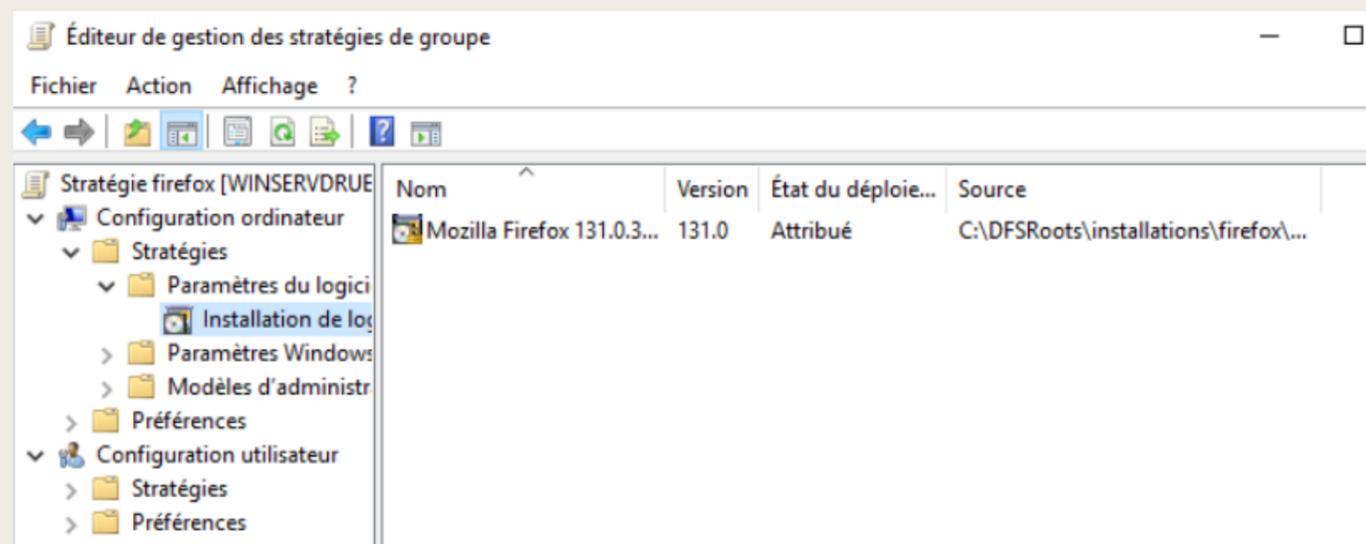
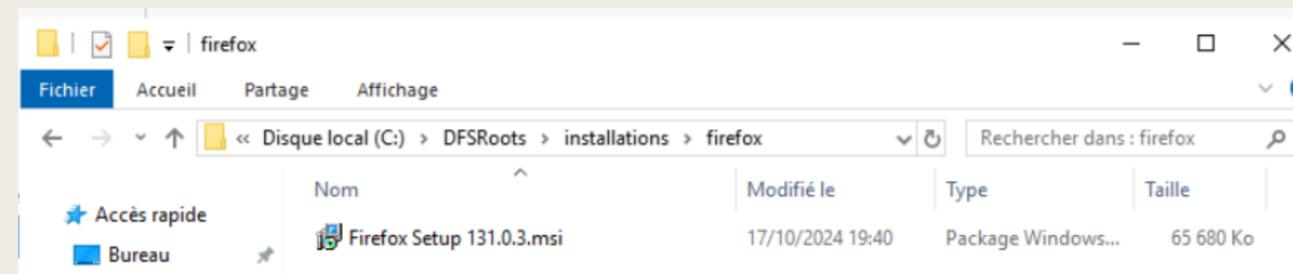
# MISE EN PLACE GPO SYNDICAT



On peut ici voir que l'utilisateur "Odile" peut créer des fichiers or l'utilisateur "Laure" elle ne peut pas

**GPO-LOGICIEL**

# MISE EN PLACE GPO LOGICIEL FIREFOX



Dans un premier temps je mets le fichier en .msi de “firefox” dans le dossier installations. Une fois cela fait je crée une nouvelle GPO pour le groupe administrateur ou je mets en place l’installation dans “Configuration Ordinateur” - >”Stratégies” -> “Paramètres Logiciel” puis Installation Logiciel et ajoute l’installateur de “firefox”

# MISE EN PLACE GPO LOGICIEL FIREFOX

```
C:\Users\Odile>gpupdate /force
Mise à jour de la stratégie...

La mise à jour de la stratégie d'ordinateur s'est terminée sans erreur.

Les avertissements suivants ont été rencontrés lors du traitement de la stratégie de l'ordinateur :

L'extension côté client de la stratégie de groupe Software Installation n'a pas pu appliquer un ou plusieurs paramètres
car les modifications doivent être traitées avant le démarrage système ou la connexion utilisateur. Le système attendra
la fin complète du traitement de la stratégie de groupe avant de procéder au prochain démarrage ou à la prochaine connexion
pour cet utilisateur. Ceci peut entraîner un ralentissement du démarrage et des performances de démarrage du système.

La mise à jour de la stratégie utilisateur s'est terminée sans erreur.

Pour plus de détails, ouvrez le journal des événements ou exécutez GPRESULT /H GPREport.html depuis la ligne de commande
pour accéder aux résultats de la stratégie de groupe.

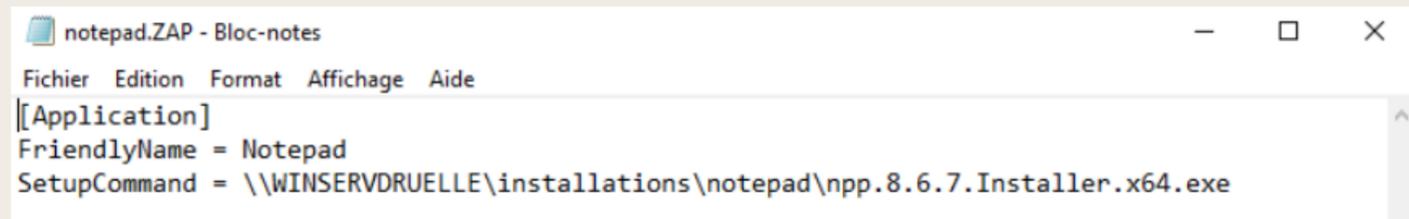
Certaines stratégies d'ordinateurs activées peuvent uniquement être
exécutées pendant le démarrage.

OK pour redémarrer ? (O/N)
```

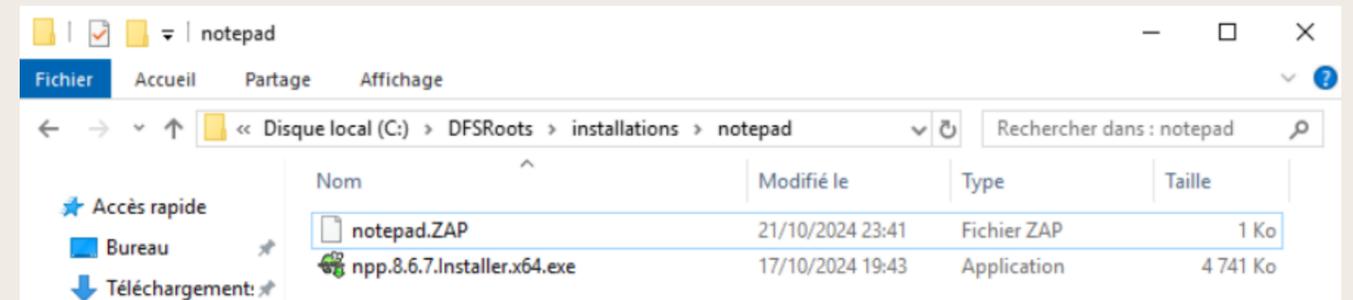


Sur le poste client j’effectue un “gpupdate /force” cela va me demander si je veux redémarrer le poste un fois redémarrer “firefox” sera installer

# MISE EN PLACE GPO LOGICIEL NOTEPAD

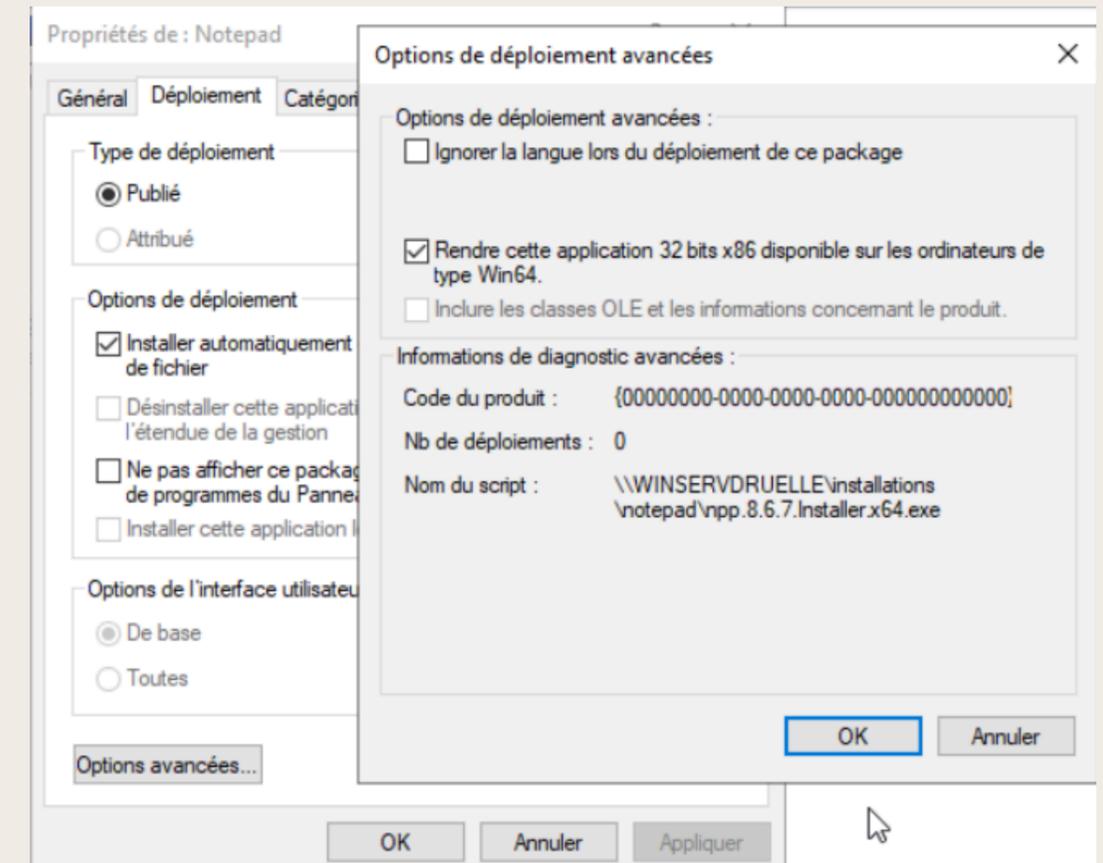
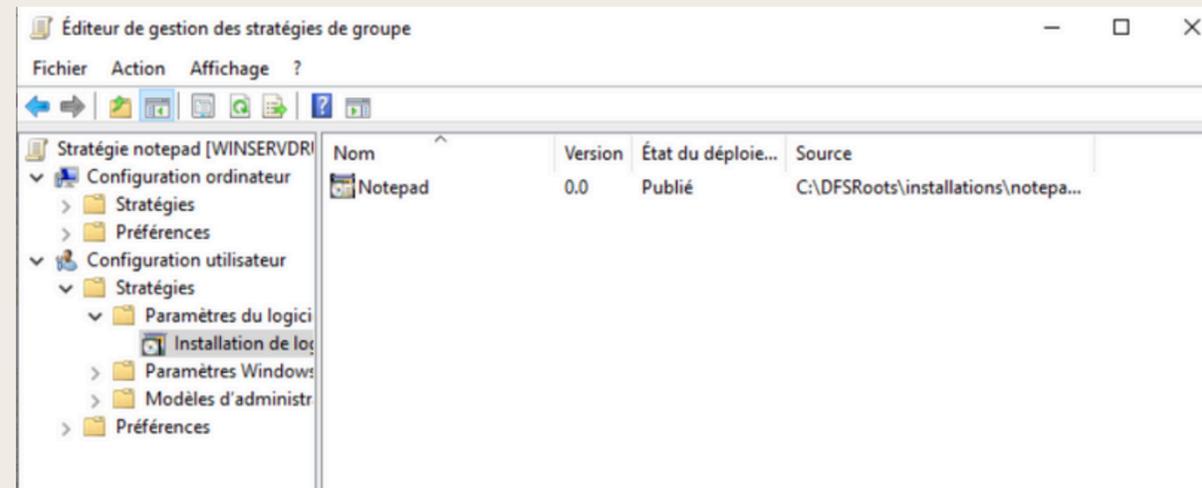
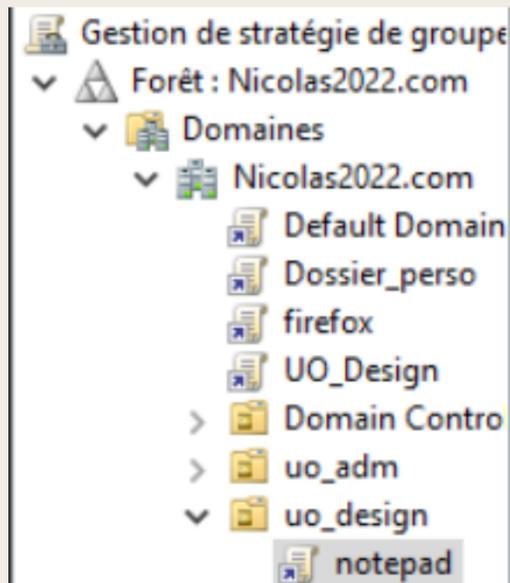


```
notepad.ZAP - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage Aide
[[Application]
FriendlyName = Notepad
SetupCommand = \\WINSERVDRUELLE\installations\notepad\npp.8.6.7.Installer.x64.exe
```



Pour la mise en place d'une GPO pour un logiciel en .exe on va le mettre dans un premier temps dans un dossier partagé puis créer un fichier en .ZAR avec les indications ci-dessus

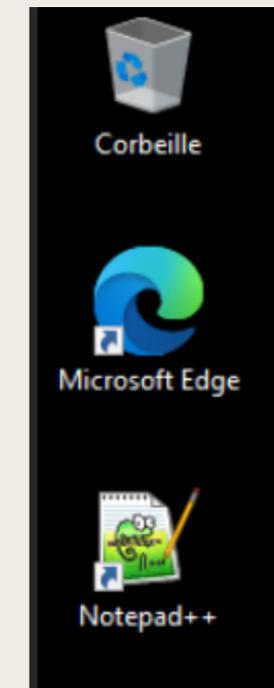
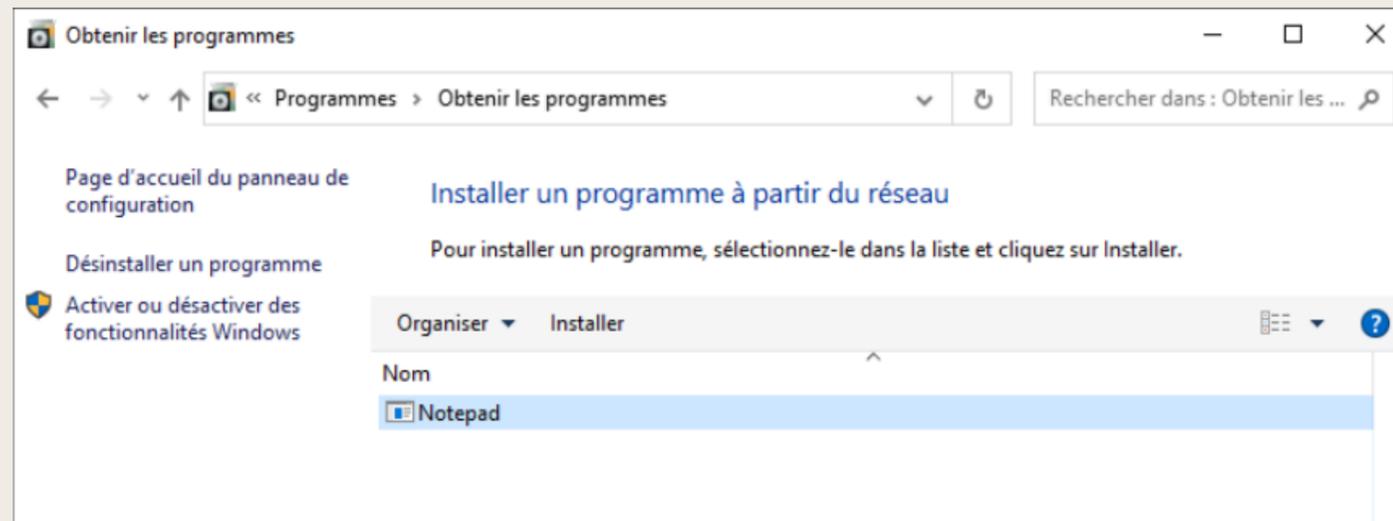
# MISE EN PLACE GPO LOGICIEL NOTEPAD



Une fois cela fait je créer une nouvelle GPO pour le groupe design et me rends dans “Configuration utilisateur” -> “Stratégies” -> “Paramètres du logiciel” puis “Installations de logiciel” et en créer un nouveau en mettant le chemin vers notre fichier en .ZAR une fois cela fait je coche la case ci-dessus

# MISE EN PLACE GPO LOGICIEL NOTEPAD

```
C:\> Invite de commandes - gpupdate /force  
Microsoft Windows [version 10.0.19045.2965]  
(c) Microsoft Corporation. Tous droits réservés.  
  
C:\Users\Pierre>gpupdate /force  
Mise à jour de la stratégie...
```



Enfin je fais un “gpupdate” puis me rend dans les “programmes” puis “obtenir les programmes via le réseau” ou on peut y voir “Notepad” présent