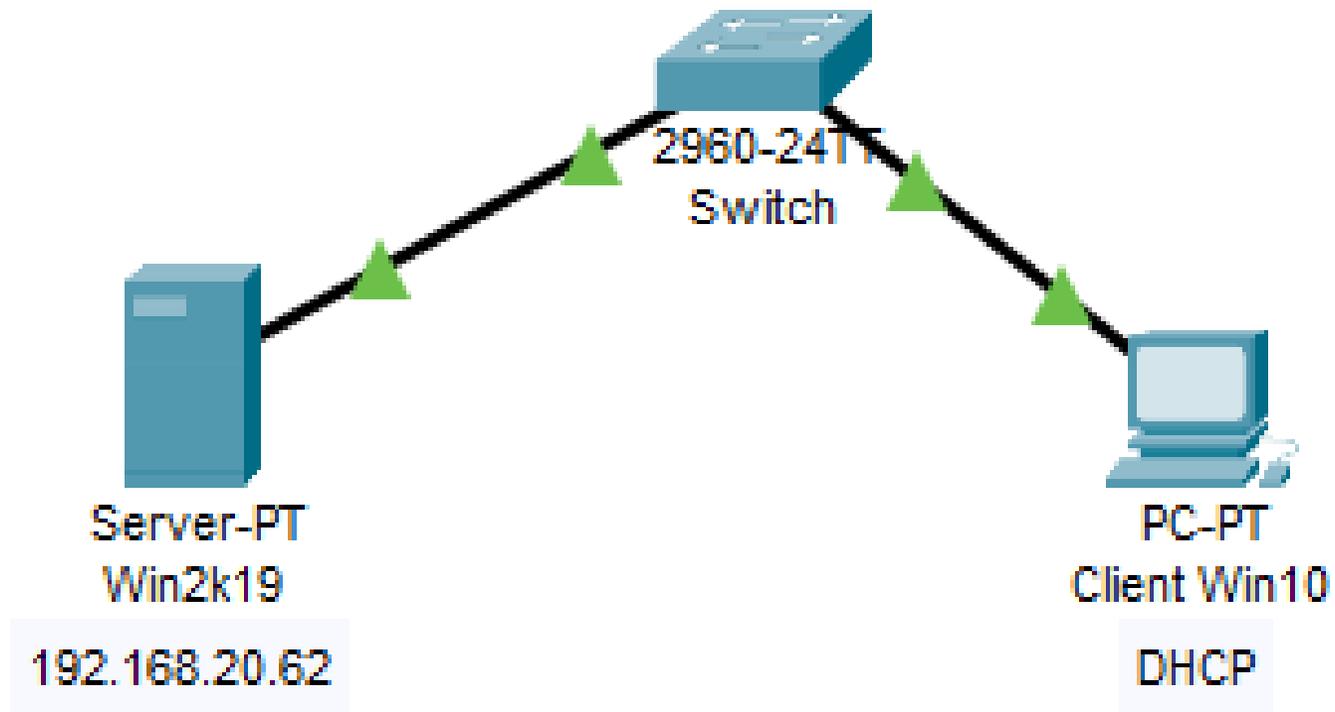




TP B2 DFS GPO

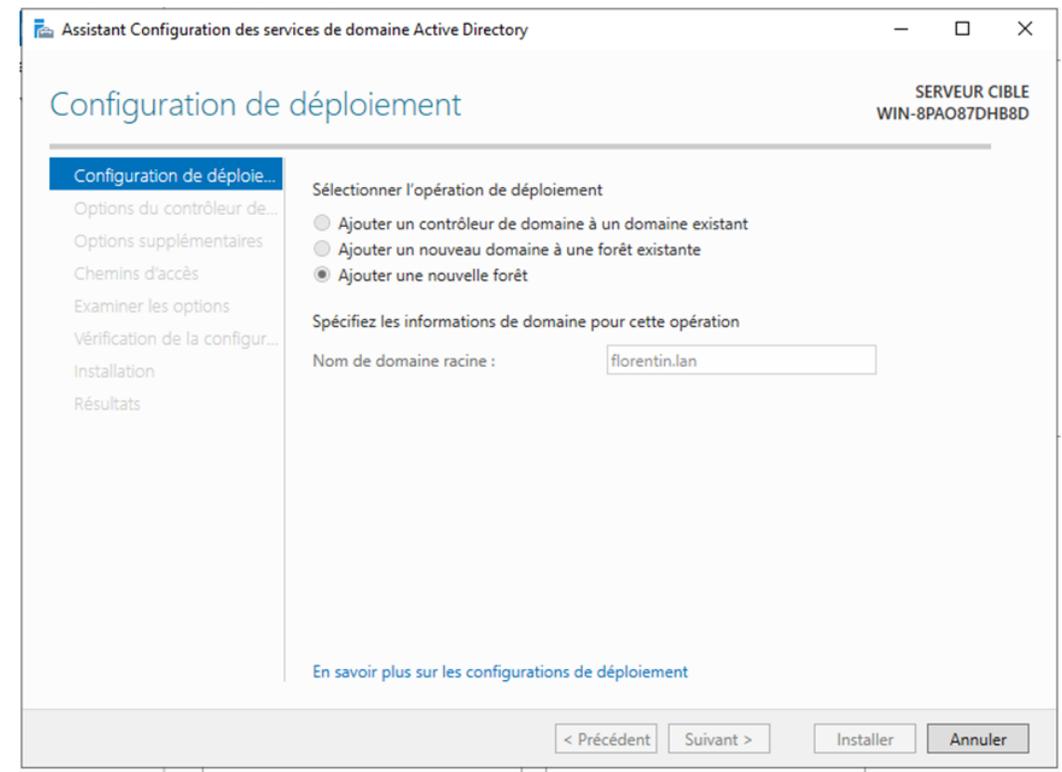
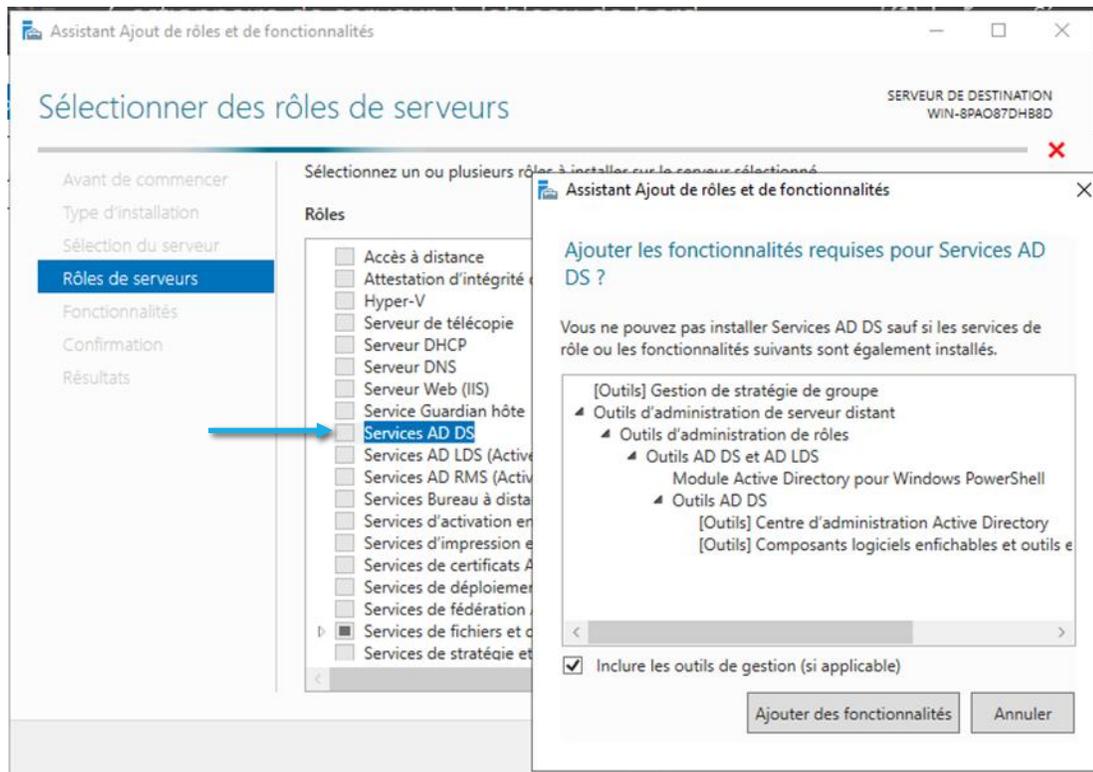
FLORENTIN BRACQ-FLABAT, BTS 2
SIO

Infrastructure



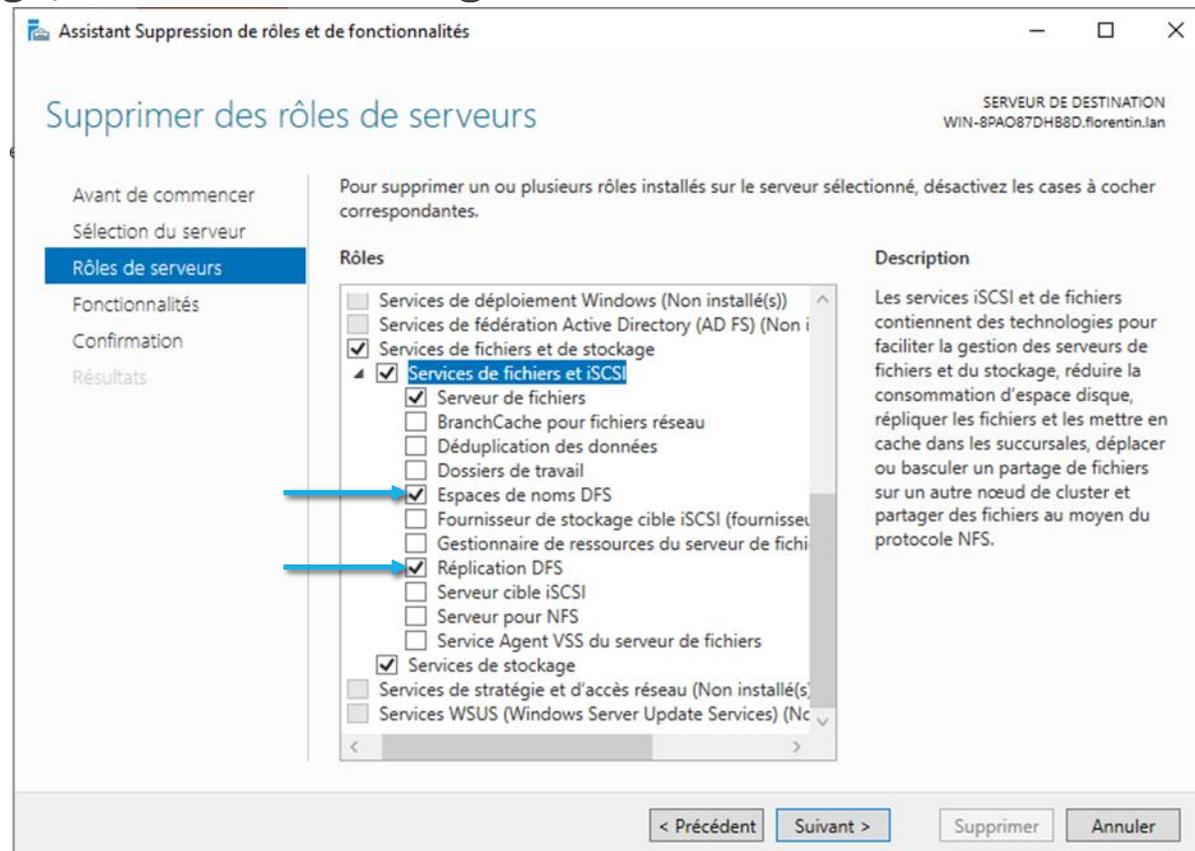
Installation du rôle ADDS sur Windows Serveur

Se rendre dans le **gestionnaire de serveur** et ajouter le rôle **ADDS** (Active Directory), faire une installation habituelle d'Active Directory, et redémarrer pour appliquer les modifications.



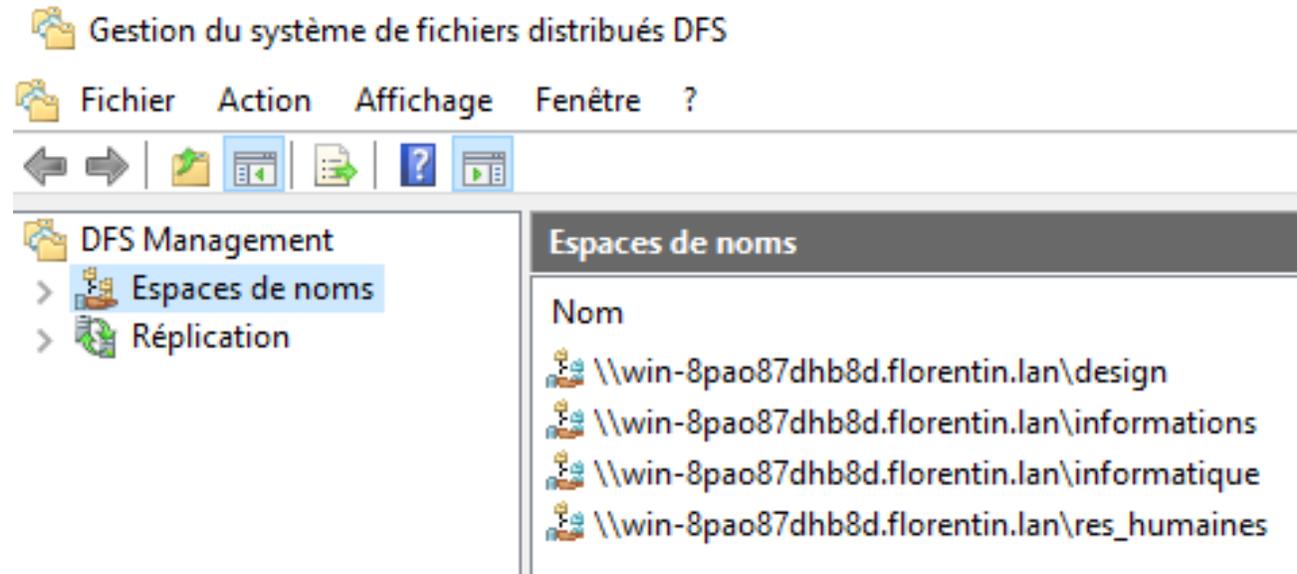
Installation du rôle DFS sur Windows Serveur

Après le redémarrage, se rendre dans le **gestionnaire de serveur** et installer le rôle **DFS**



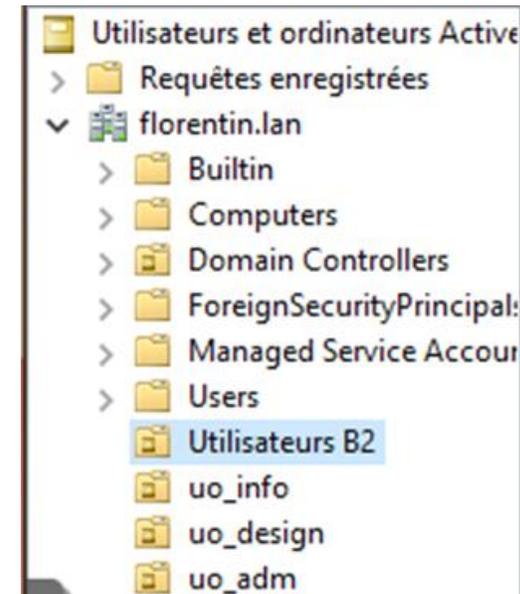
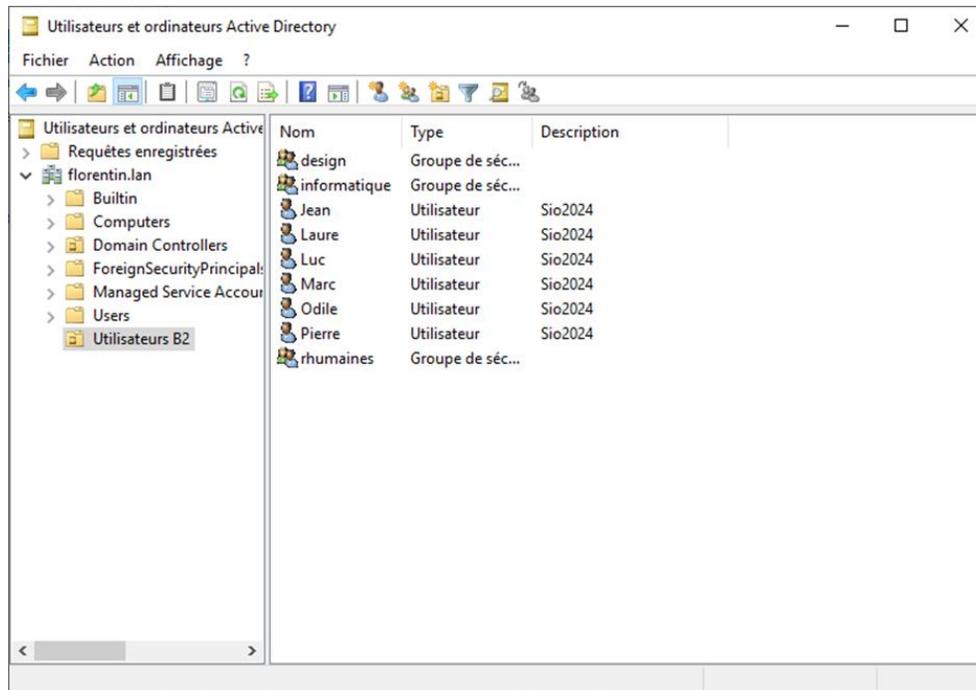
Création des espaces de noms DFS

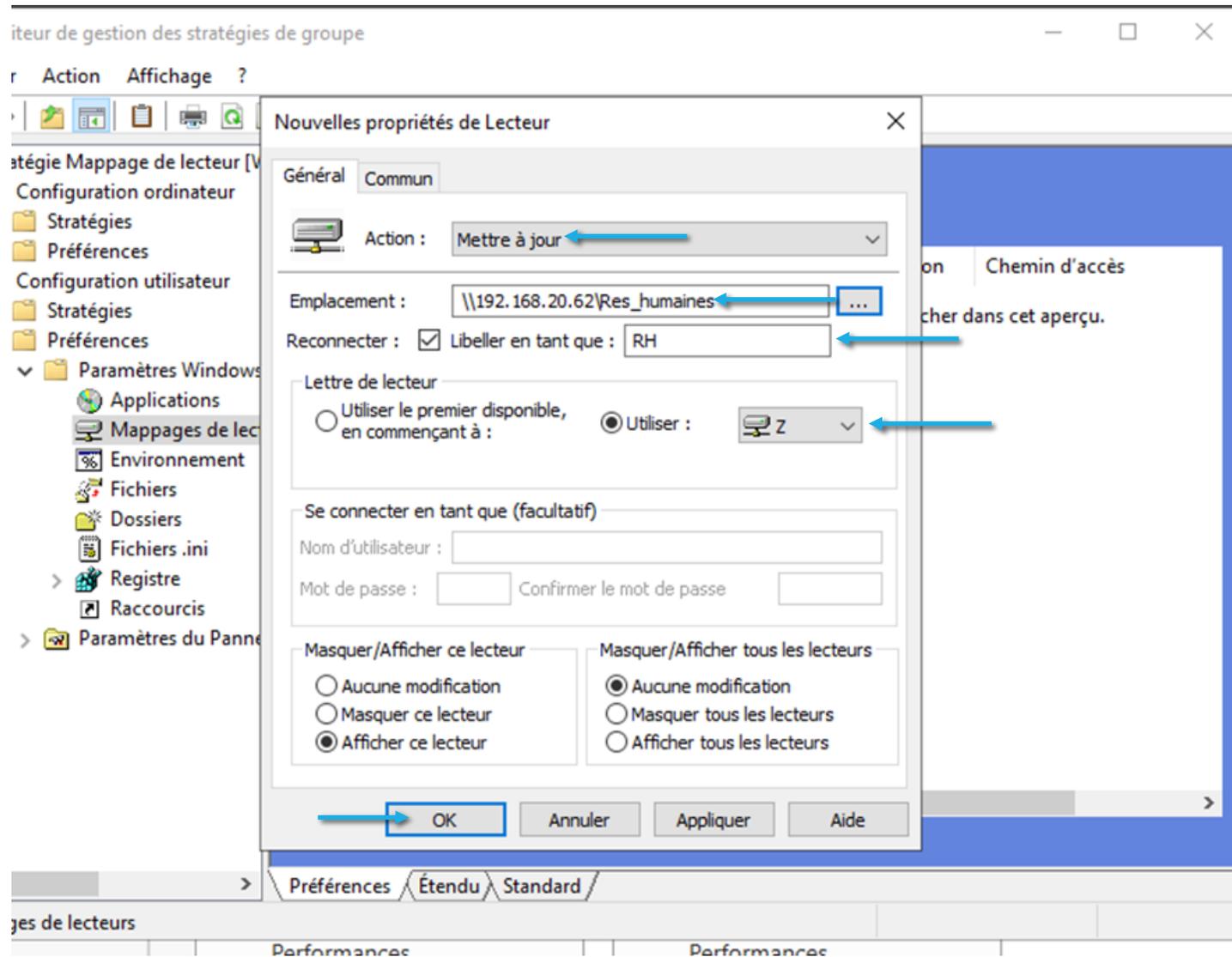
Se rendre dans **Gestion du système de fichiers distribués DFS**, pour **créer les espaces partagés**



Création des utilisateurs et des groupes dans l'AD

Se rendre dans **Utilisateurs et Ordinateurs Active Directory**, créer une nouvelle **Unité d'Organisation** et créer dans celle-ci les groupes et les utilisateurs. On pourra créer par la suite d'autres UO en fonction des groupes et déplacer les utilisateurs dans ces nouvelles Unités d'Organisation



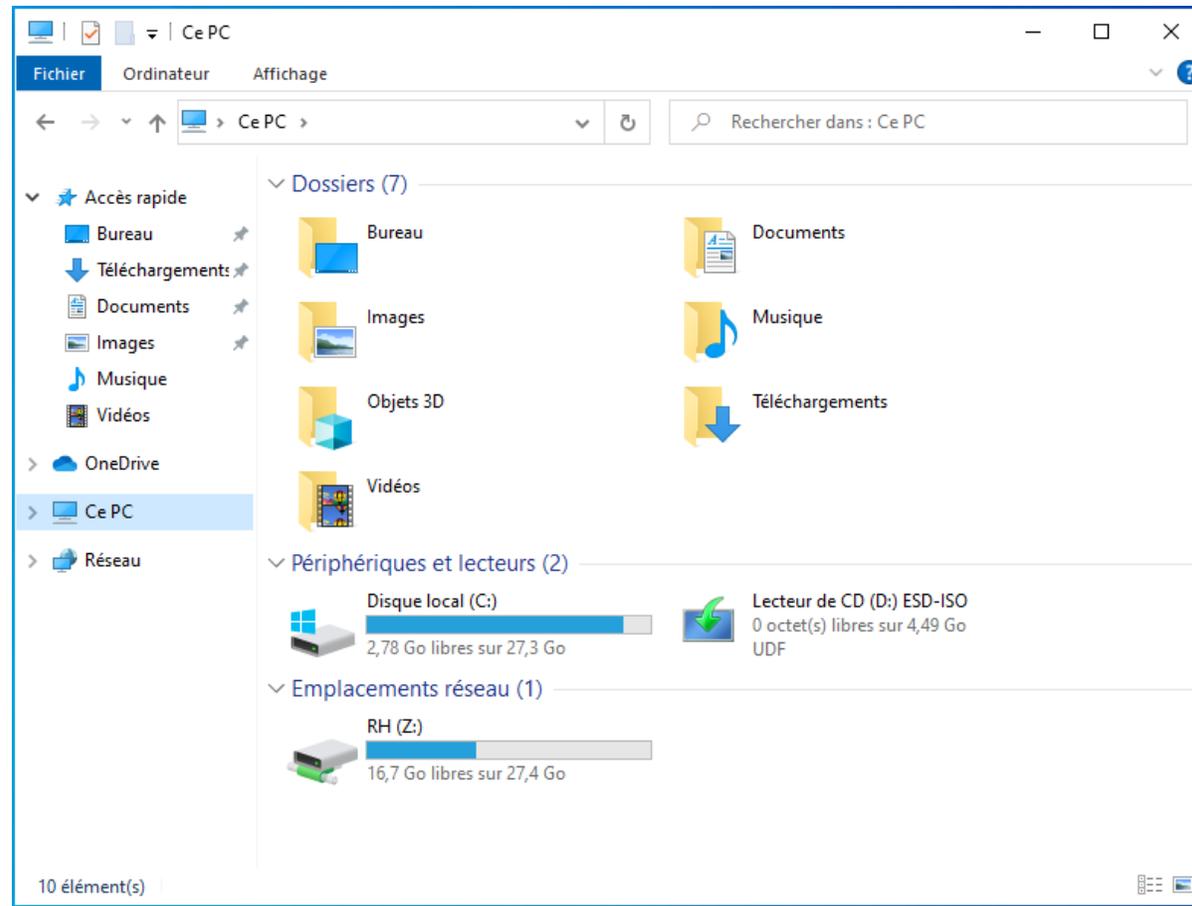


Création du mappage pour l'UO adm

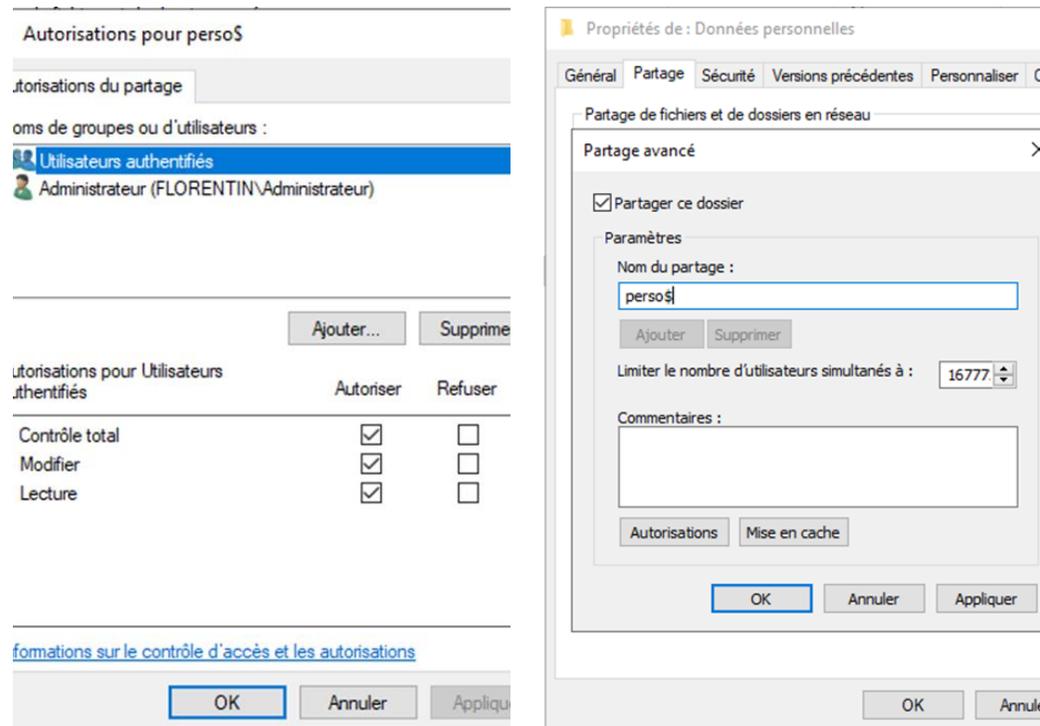
Se rendre dans la **gestion de stratégie de groupe**, créer une nouvelle GPO sur l'**UO adm**, se rendre ensuite dans **Configuration utilisateur, Préférences, Paramètres Windows** puis **Mappages de lecteurs**, créer un nouveau mappage.

Choisir l'action **Mettre à jour**, indiquer l'**emplacement (chemin réseau)**, cocher la case **Reconnecter** et pour **Libeller en tant que** mettre le nom qui devra apparaître sur le lecteur mappé, choisir ensuite la lettre sur laquelle le lecteur devra être mappé.

Test de la GPO pour adm



Création d'un répertoire personnel par GPO

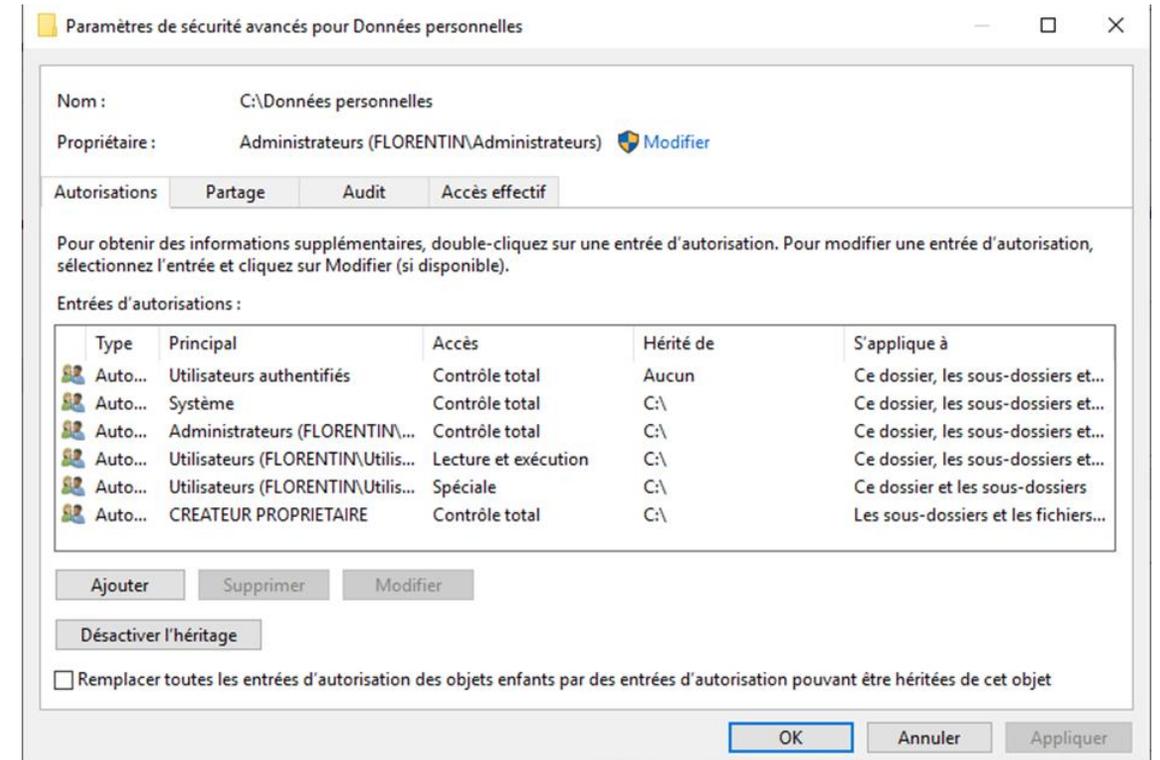
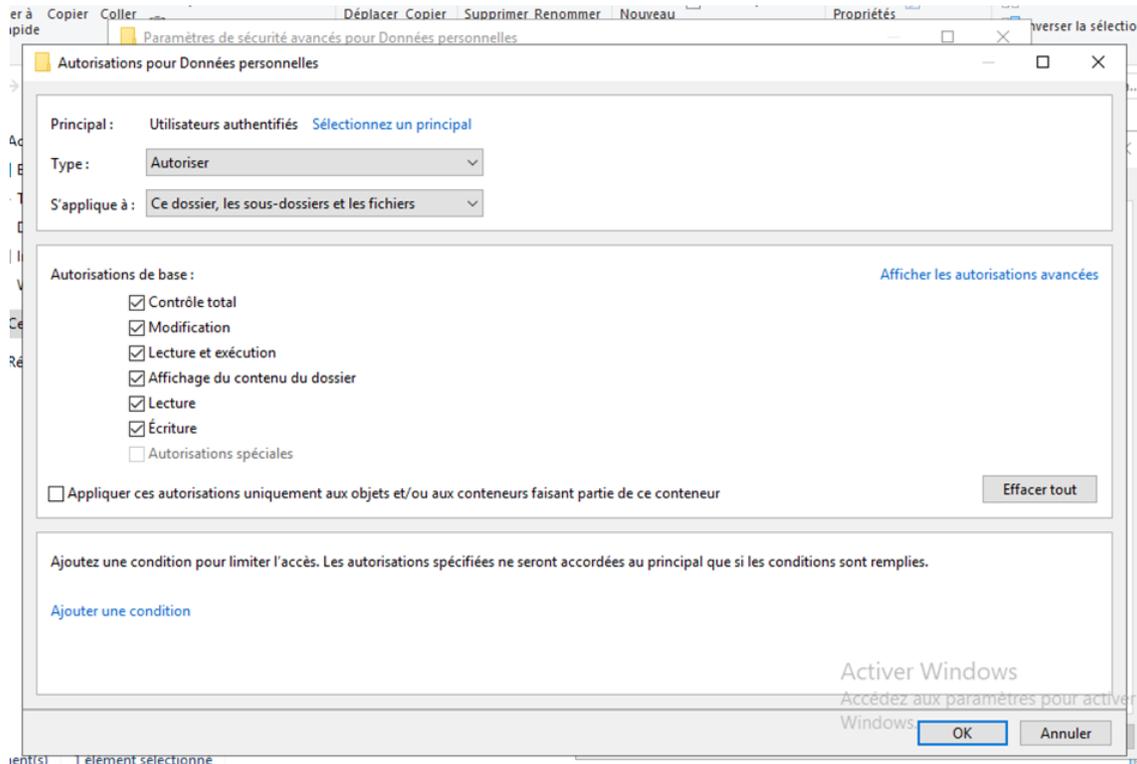


Dans un premier temps, **créer un nouveau dossier à la racine du disque C:** du serveur et se rendre dans les **propriétés**, dans l'**onglet Partage** puis **Partage avancé**, **cocher la case Partager ce dossier**, donner un nom en rajoutant un \$ à la fin pour masquer le **partage**.

Ensuite cliquer sur **autorisations**, **supprimer tout le monde** et **ajouter Utilisateurs authentifiés** et **Administrateur** et **donner tous les droits**.

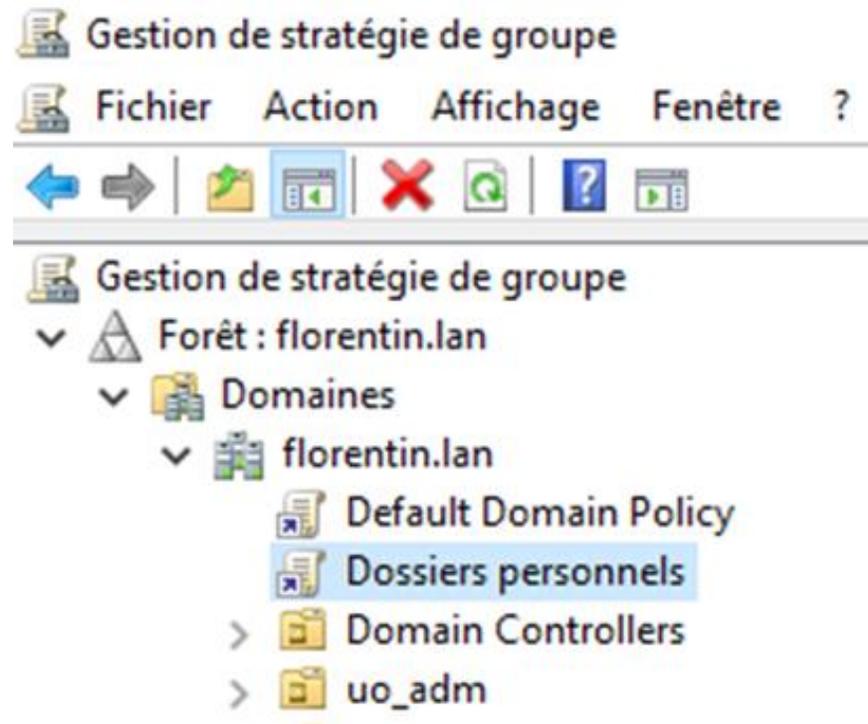
Création d'un répertoire personnel par GPO

Se rendre dans l'onglet **sécurité**, puis **avancé**, cliquer ensuite sur **ajouter** pour **ajouter Utilisateurs authentifiés** et **donner tous les droits**



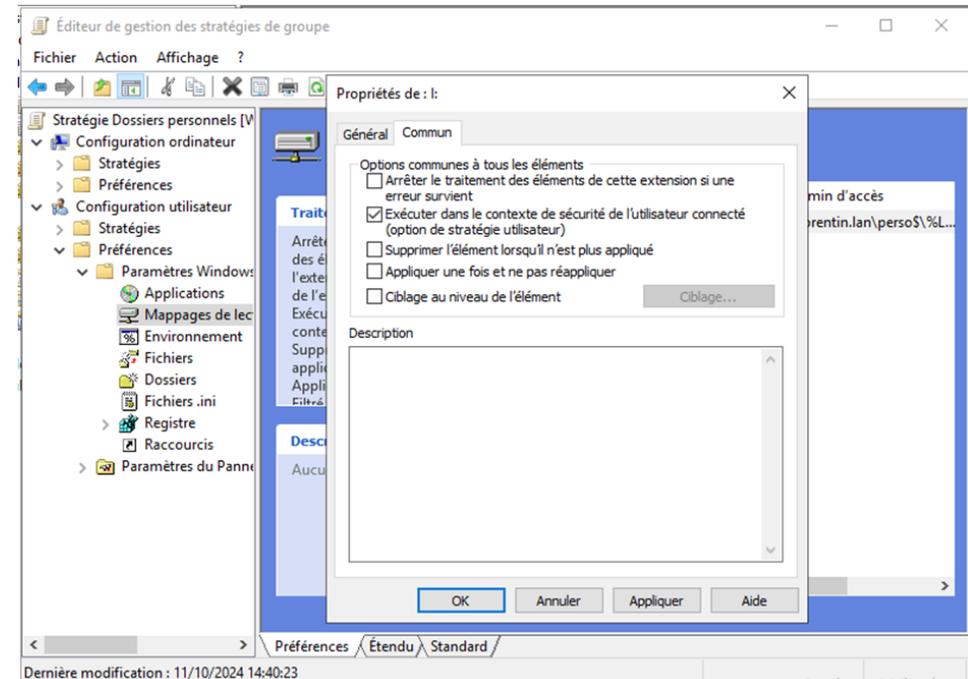
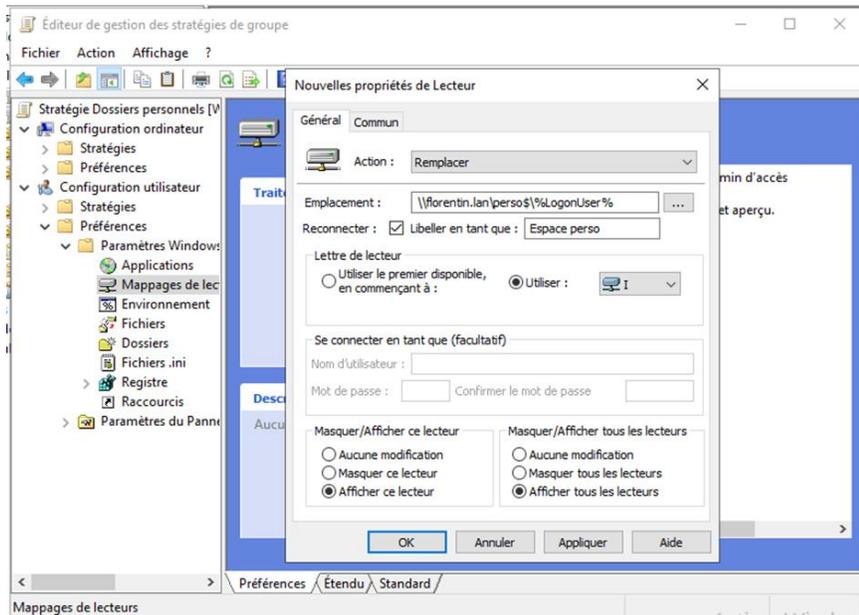
Création d'un répertoire personnel par GPO

Créer une gpo sur le domaine et la nommer Dossiers personnels, cliquer ensuite sur modifier



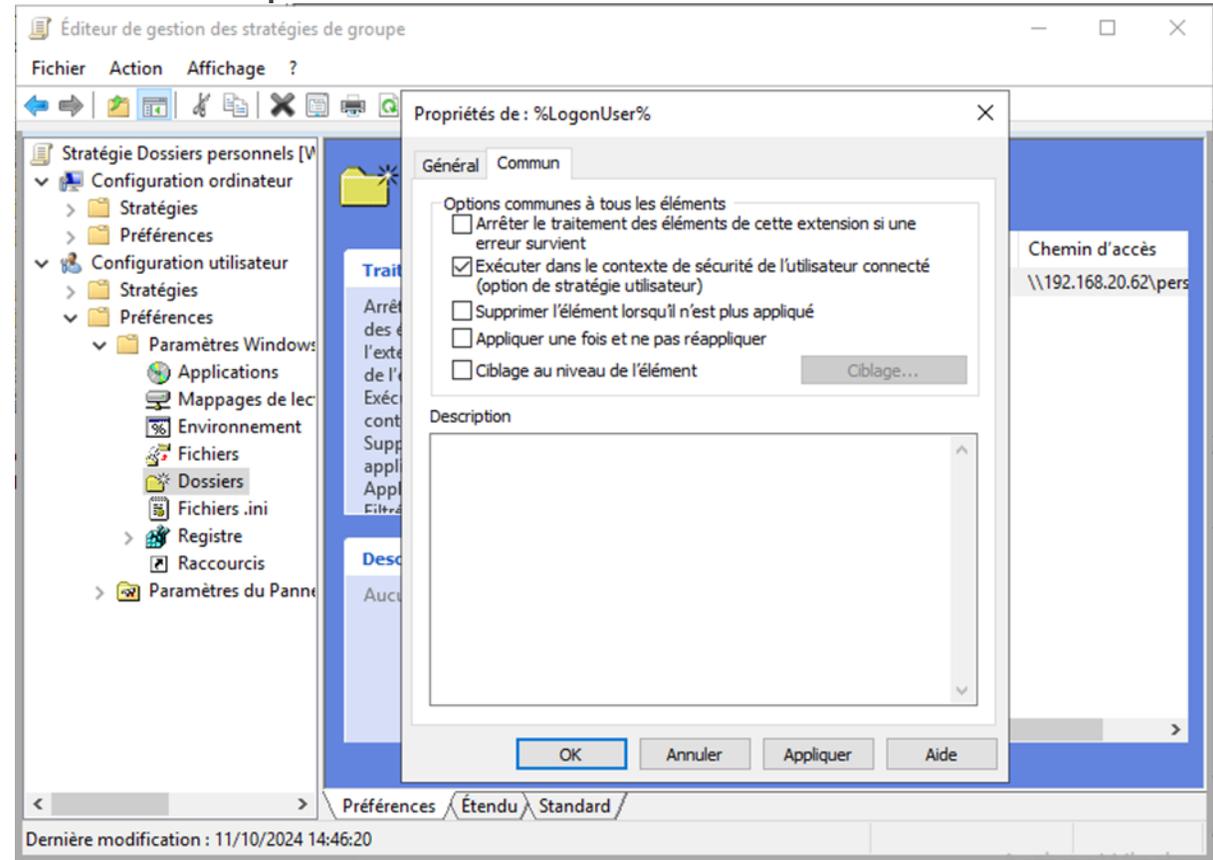
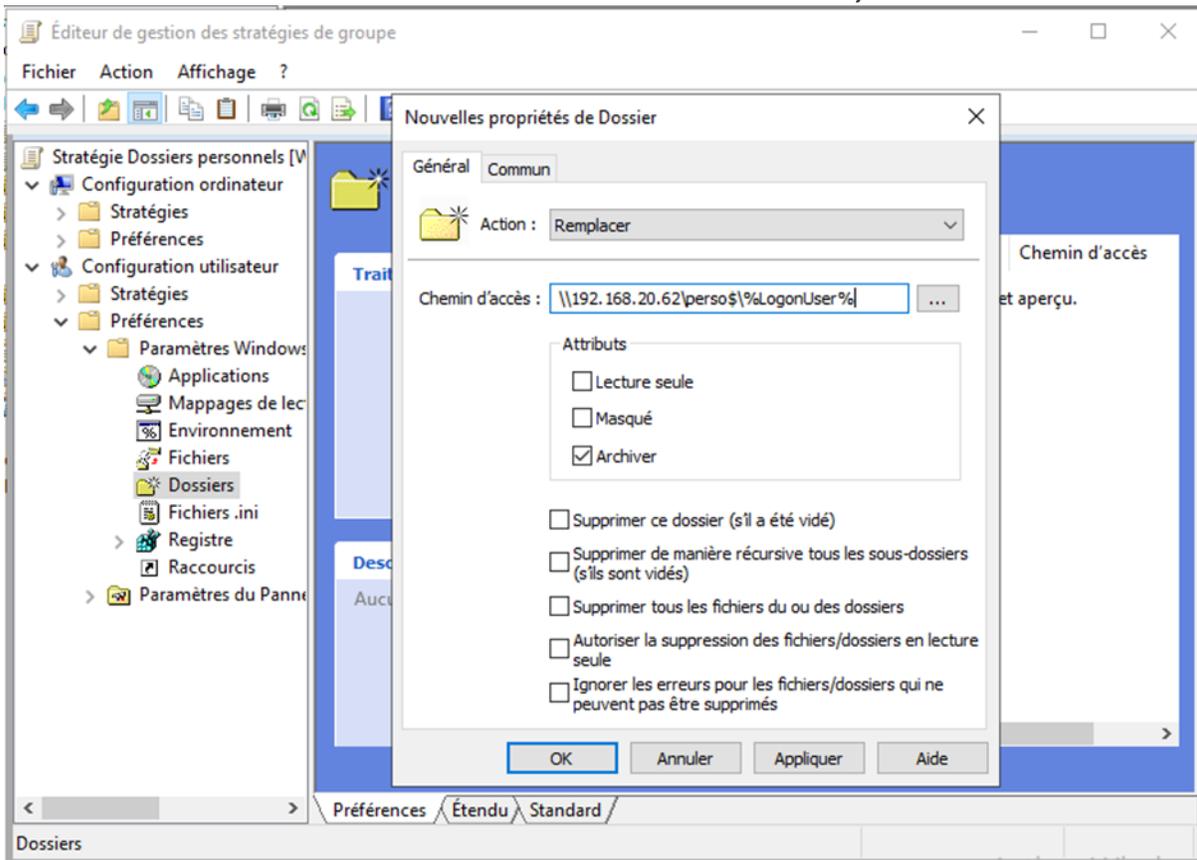
Création d'un répertoire personnel par GPO

Mapper le lecteur, dans la configuration utilisateur, choisir l'action **Remplacer**, indiquer le chemin réseau dans **Emplacement** (%LogonUser% sera le nom du dossier de l'utilisateur), cocher **reconnecter libeller en tant que** et indiquer le nom à afficher sur le lecteur et choisir la **lettre**. Dans l'onglet **Commun** cocher la case **Exécuter dans le contexte de sécurité de l'utilisateur connecté**

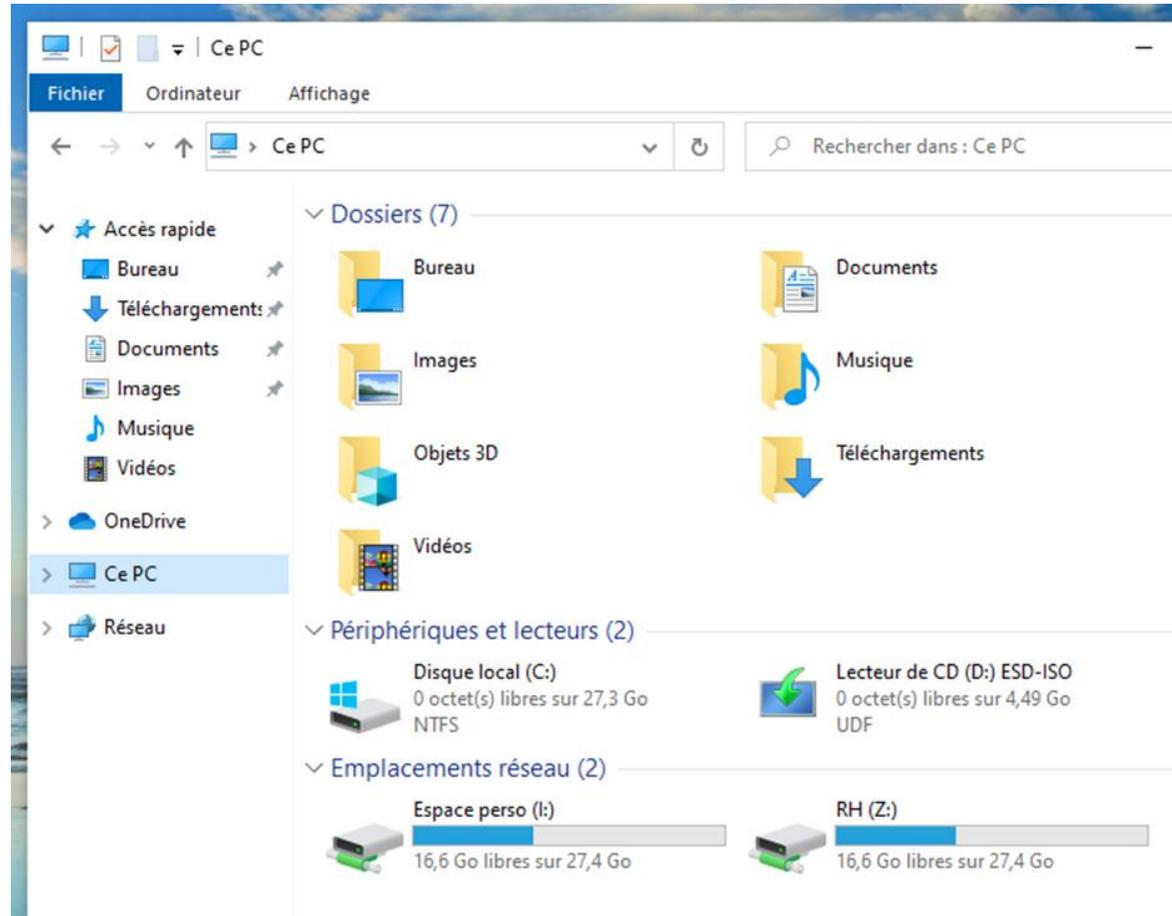


Création d'un répertoire personnel par GPO

Se rendre ensuite sur **Dossiers**, faire **nouveau dossier** et remplir les informations

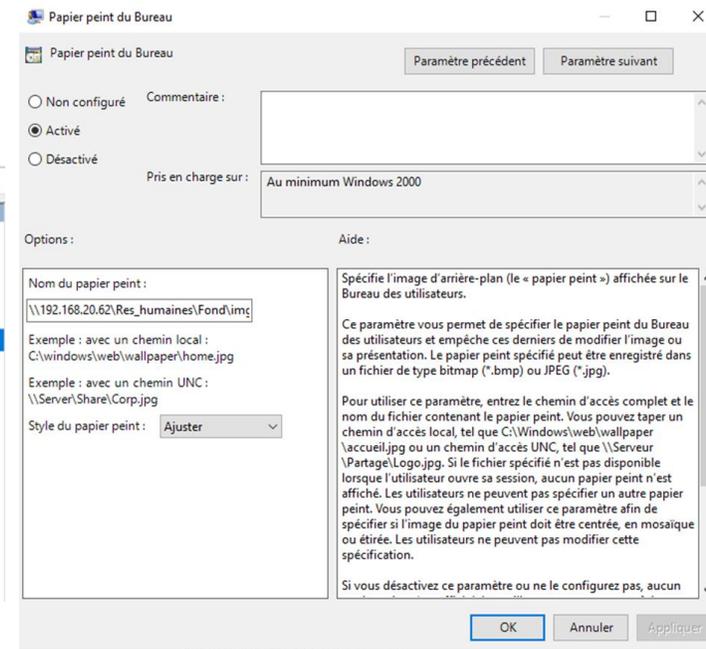
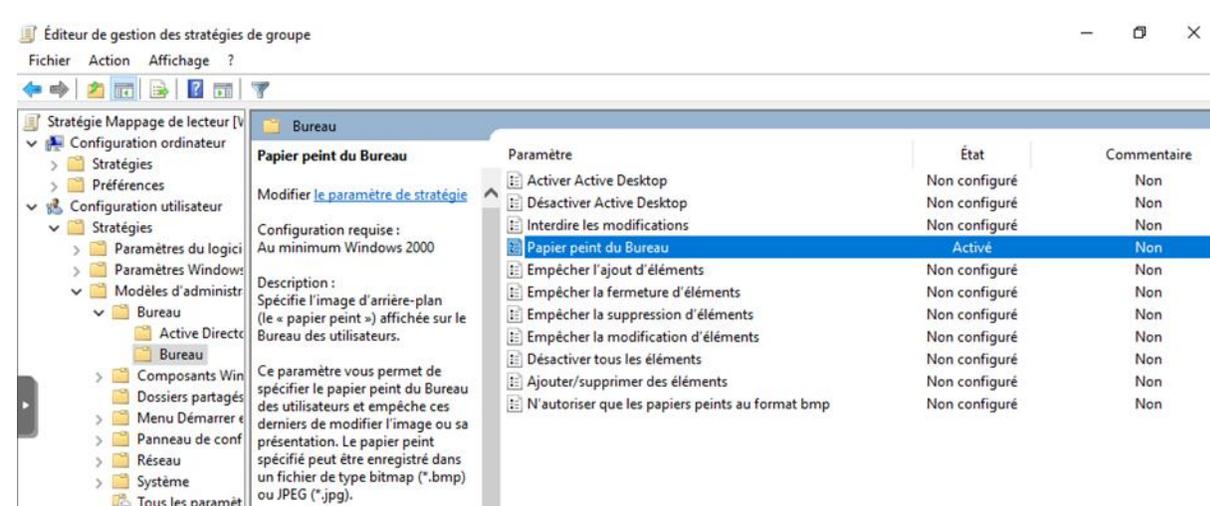


Résultat après application de la GPO répertoire personnel

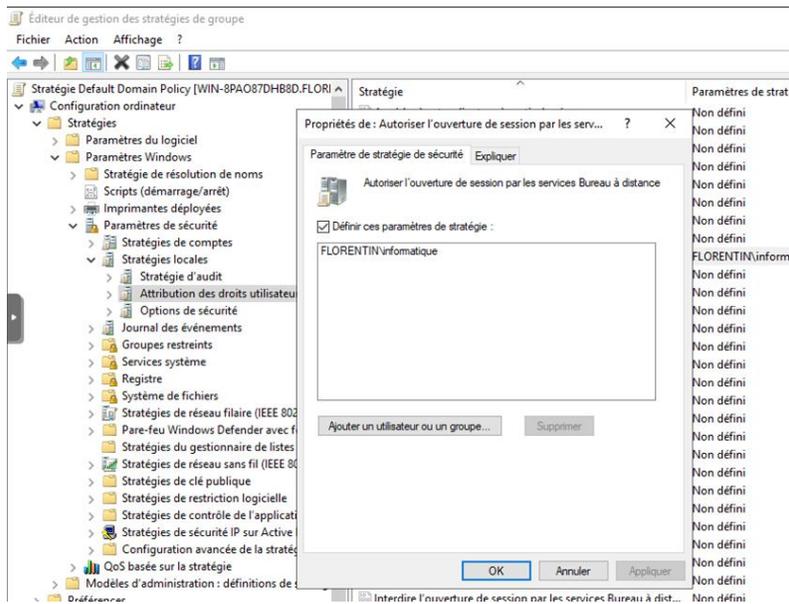


Bloquer le changement de fond pour les UO design et adm

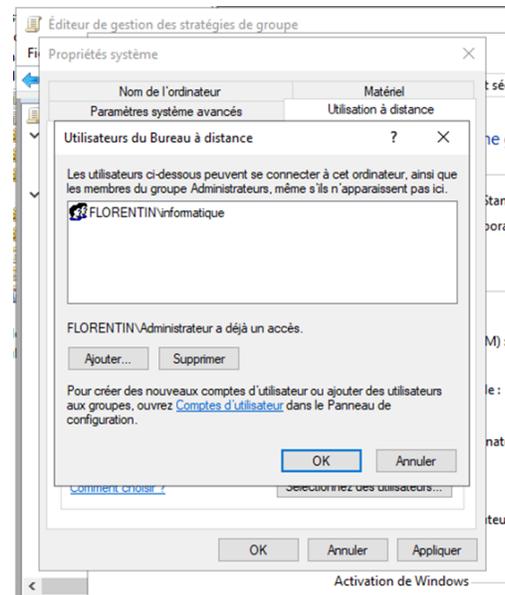
Créer une nouvelle GPO sur les UO design et adm puis les modifier et se rendre dans Configuration utilisateur, Stratégies, Modèles d'administration, Bureau puis Bureau, choisir le paramètre Papier peint du Bureau, faire un clic pour modifier, choisir l'option **Activé** en dessous de **Nom du papier peint**, indiquer le chemin réseau pour récupérer le papier peint et cliquer enfin sur **appliquer** puis **OK**



Autoriser un groupe à se connecter en RDP sur Windows Serveur



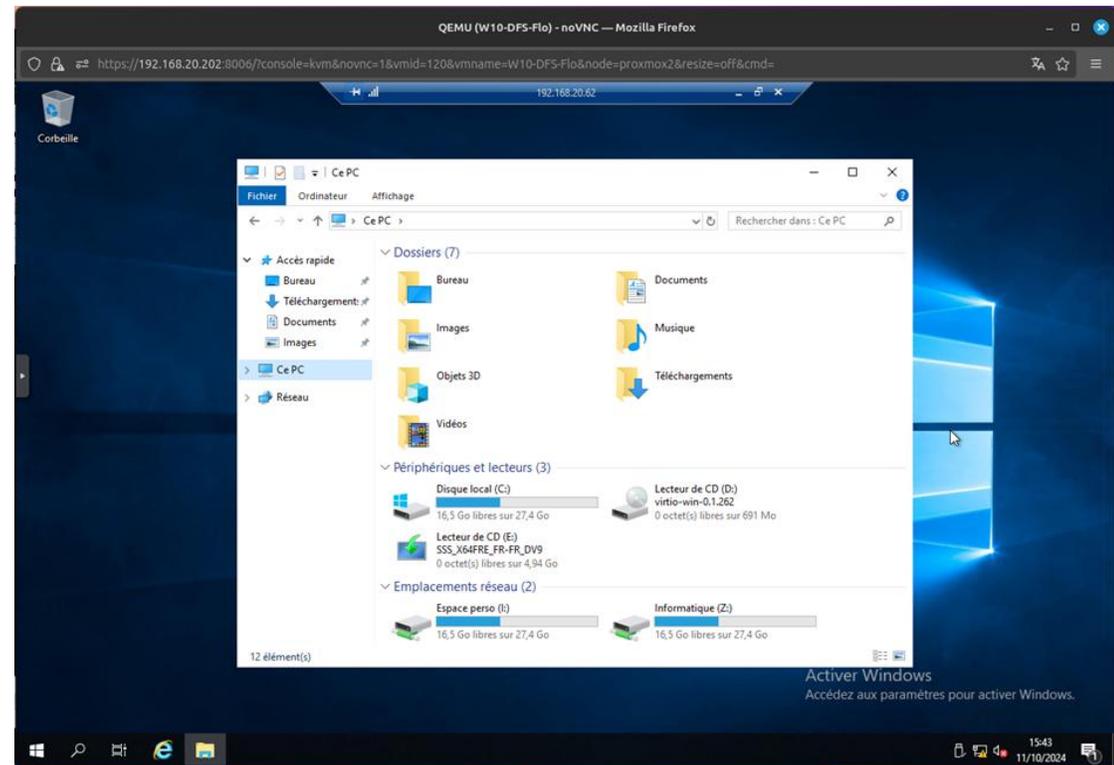
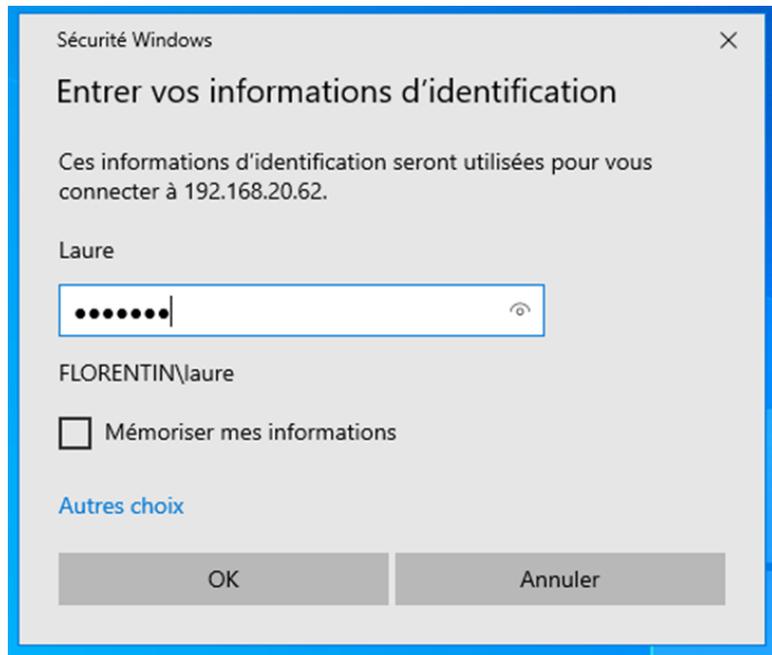
Se rendre dans les **propriétés du système**, cliquer ensuite sur l'onglet **Utilisation à distance**, cliquer ensuite sur **Sélectionner des utilisateurs...** ensuite **Ajouter...** et rechercher le groupe **informatique**.



Se rendre ensuite dans la **gestion de stratégie de groupe** pour **éditer la GPO Default Domain Policy** pour autoriser l'ouverture de session par les services du bureau à distance

Test de connexion à distance (RDP)

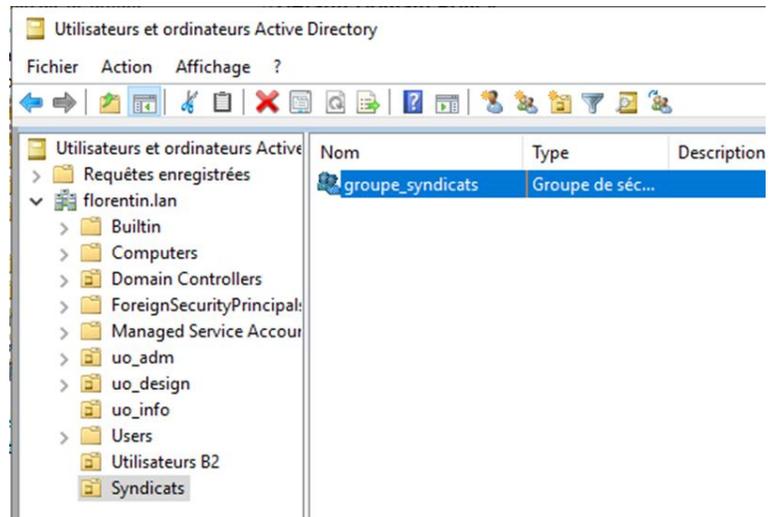
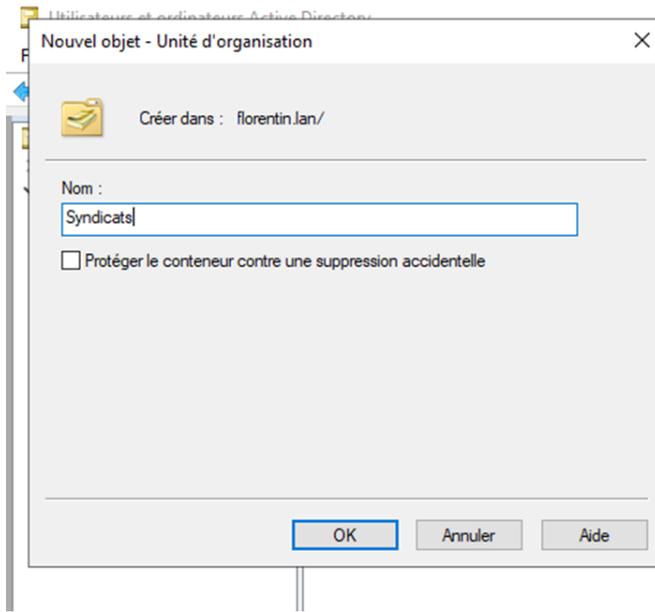
Se connecter sur la machine cliente avec un utilisateur du groupe informatique, rechercher dans le menu démarrer **Connexion bureau à distance**, entrer l'**adresse IP** du serveur, puis le **mot de passe de l'utilisateur**

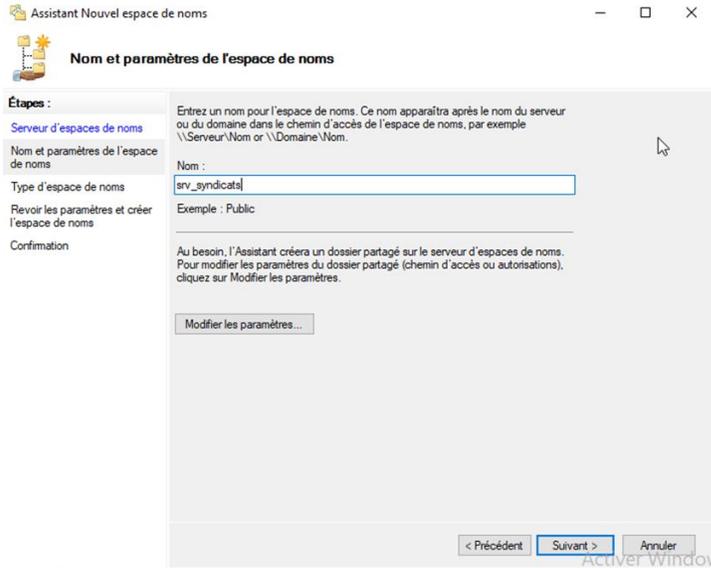


Gestion de la section syndicale

Créer une nouvelle UO syndicats

Créer le groupe Syndicats dans la nouvelle UO

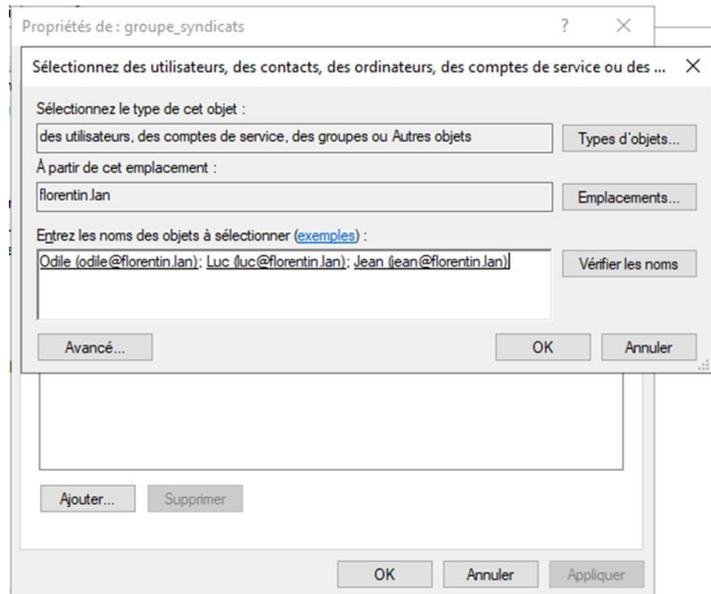




Gestion de la section syndicale

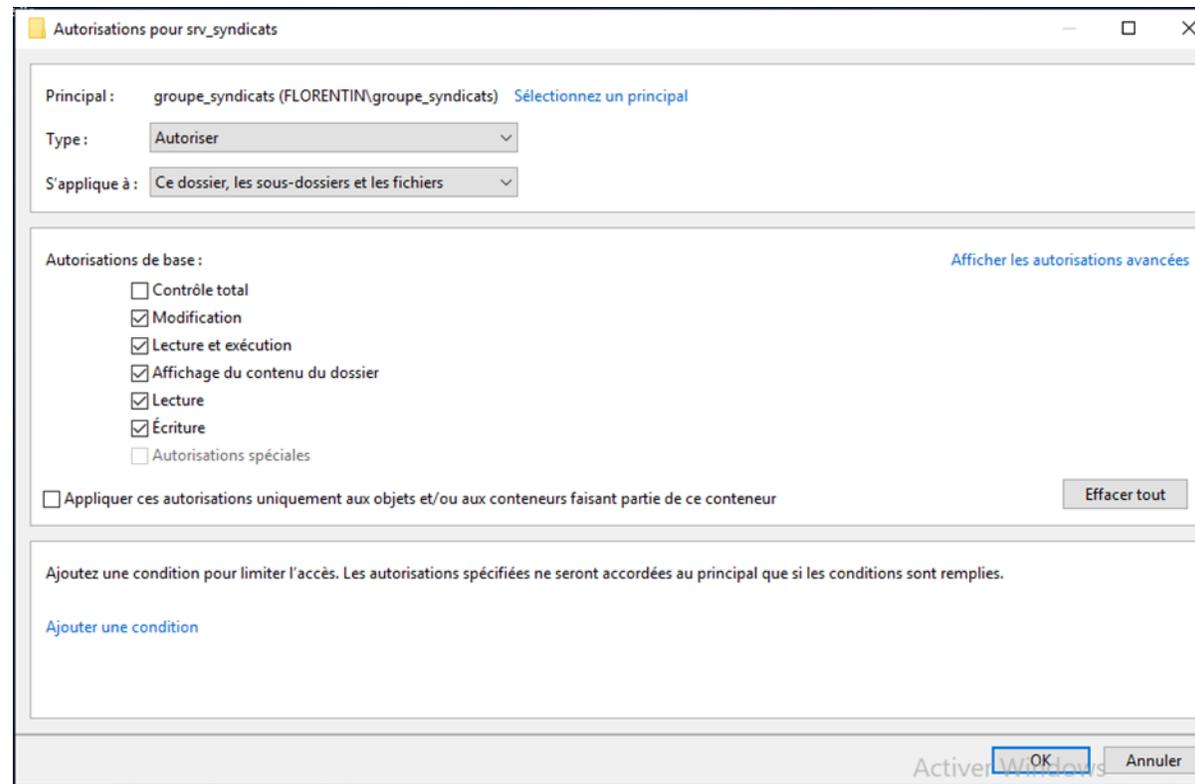
Ajout des utilisateurs au groupe

Créer un nouveau partage dans le DFS



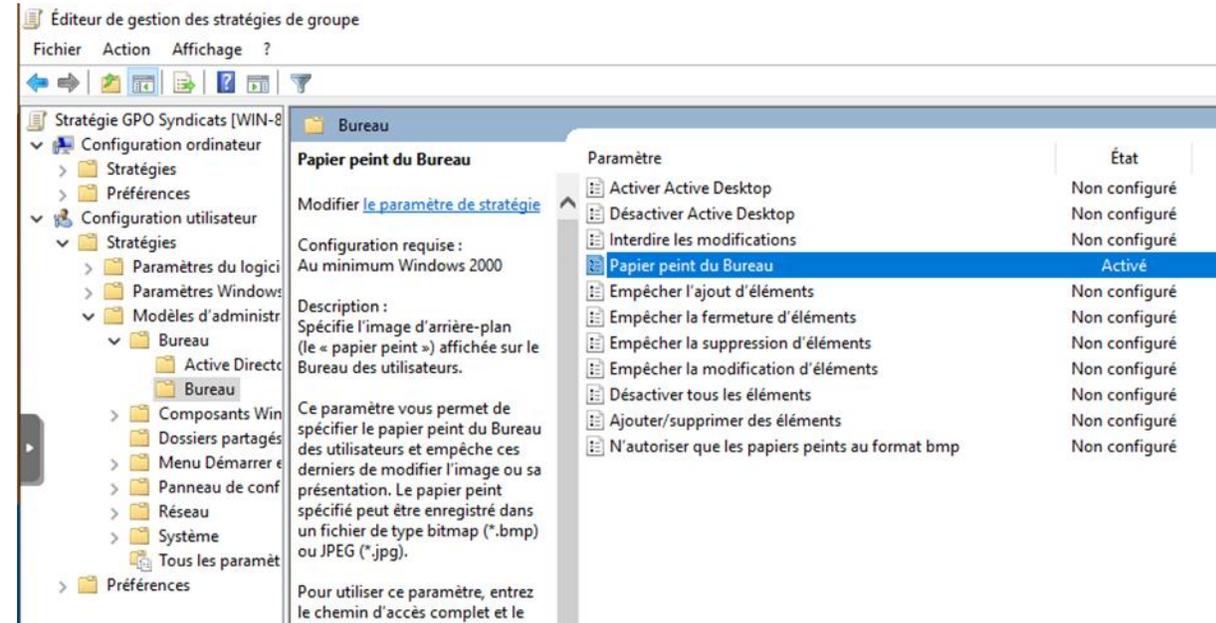
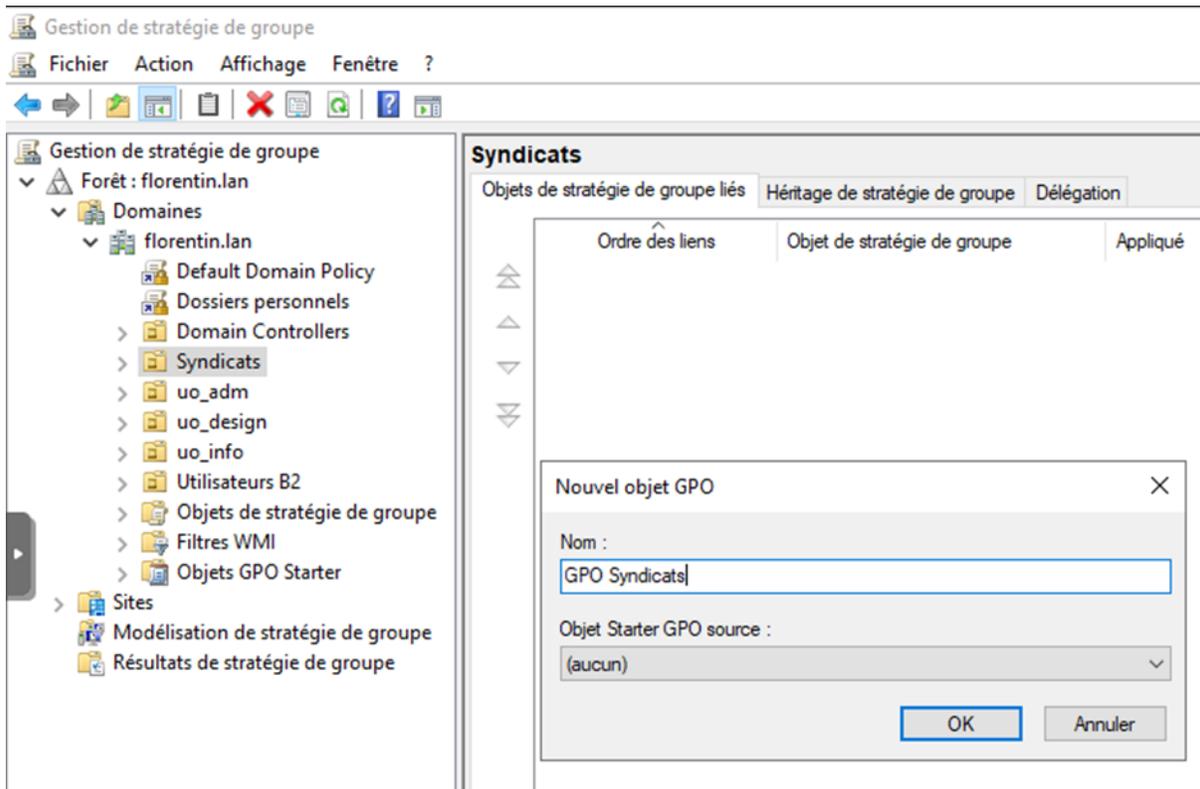
Gestion de la section syndicale

Ajout des droits pour le groupe dans l'onglet sécurité puis avancé



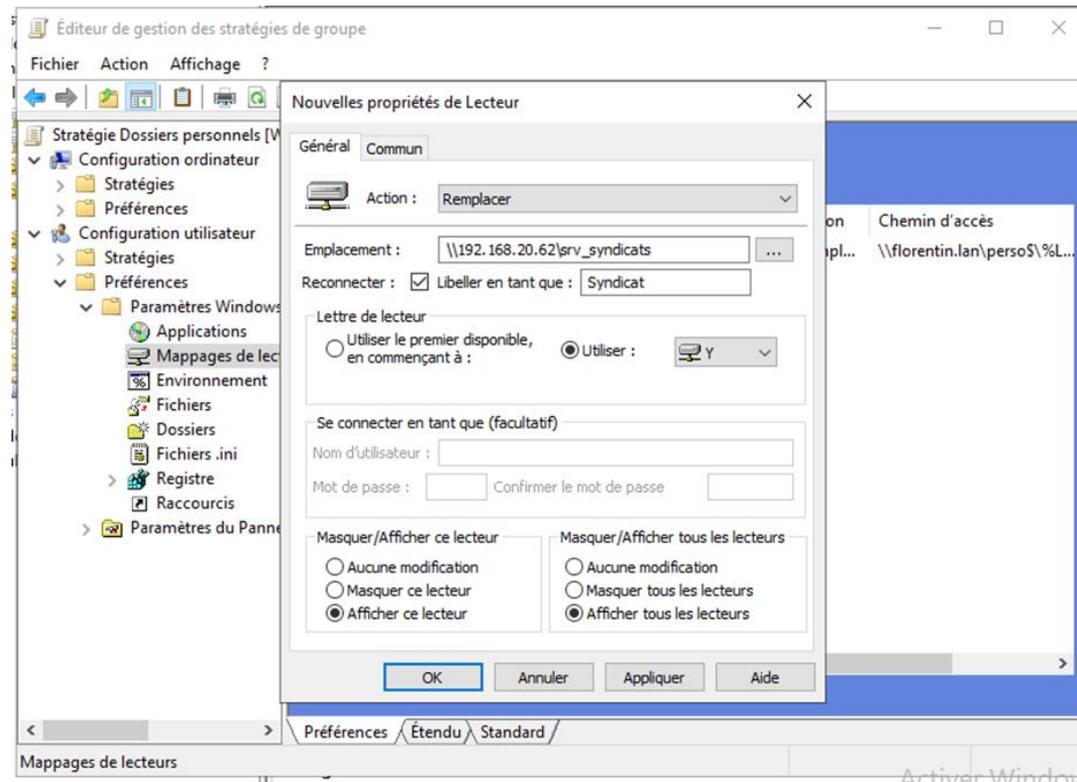
Gestion de la section syndicale

Créer une nouvelle GPO sur l'UO Syndicats, dans cette nouvelle GPO bloquer de nouveau le changement de fond

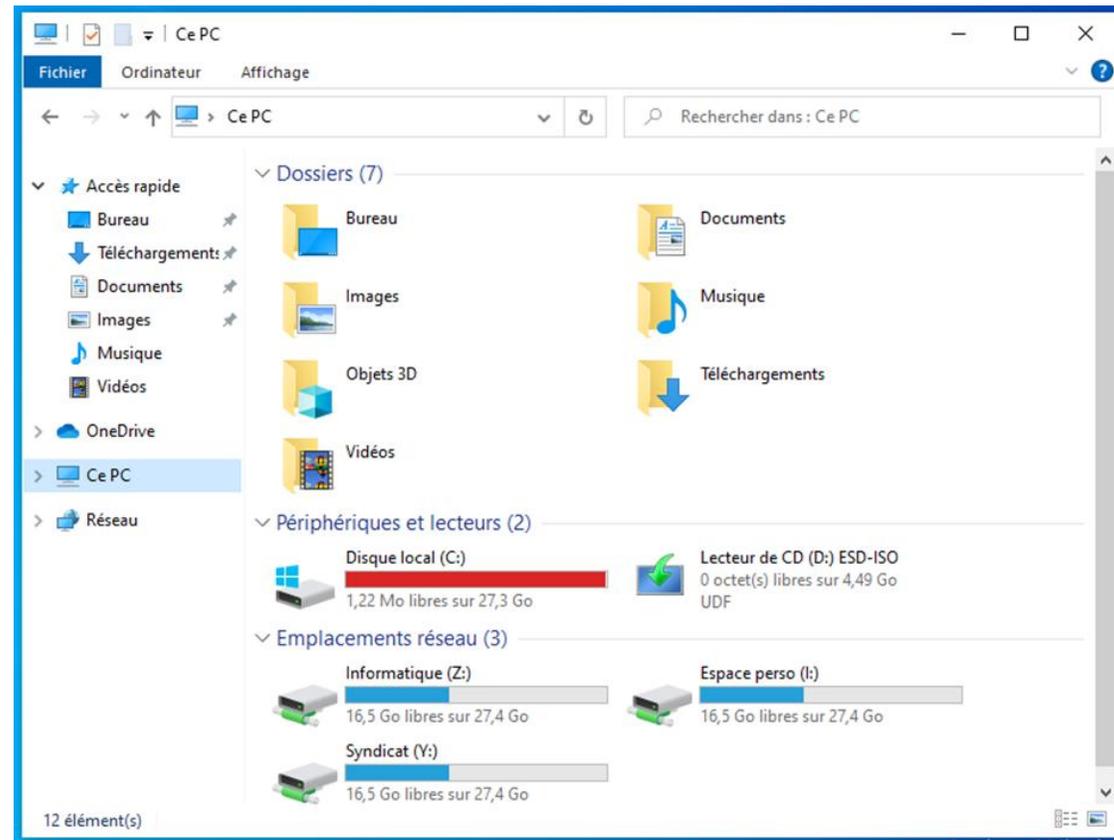


Gestion de la section syndicale

Comme nous voulons toucher tous les utilisateurs de notre AD, on va éditer notre Stratégie de groupe pour les “dossiers personnels”, et nous y ajouterons des règles



Test de la GPO



Déployer un logiciel par GPO

