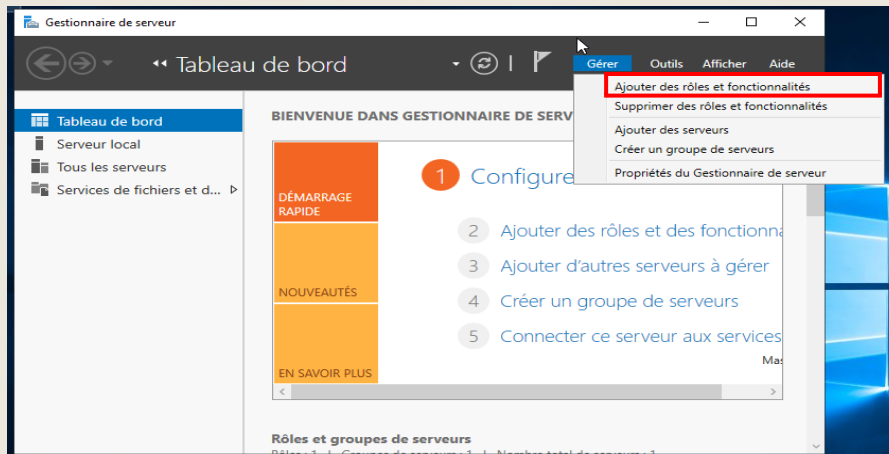


TP6 – GESTION DES ACCÈS ET PRIVILÈGES APPROPRIÉS

Préparez la machine virtuelle Windows server 2019.

- Installez le rôle serveur de fichiers
 - Accédez au Gestionnaire de serveur
 - Cliquez sur "Ajouter des rôles et des fonctionnalités".



- Sélectionnez "Serveur de fichiers" et suivez les étapes pour l'installation.

Sélectionner des rôles de serveurs

SERVER DE DESTINATION
WIN-3PCJEPGU4FB

Avant de commencer
Type d'installation
Sélection du serveur
Rôles de serveurs
Fonctionnalités
Confirmation
Résultats

Sélectionnez un ou plusieurs rôles à installer sur le serveur sélectionné.

Rôles	Description
<input type="checkbox"/> Services de certificats Active Directory	
<input type="checkbox"/> Services de déploiement Windows	
<input type="checkbox"/> Services de fédération Active Directory (AD FS)	
<input checked="" type="checkbox"/> Services de fichiers et de stockage (1 sur 12 installés)	
<input checked="" type="checkbox"/> Services de fichiers et iSCSI	
<input checked="" type="checkbox"/> Serveur de fichiers	Le serveur de fichiers gère les dossiers partagés et permet aux utilisateurs d'accéder aux fichiers sur cet ordinateur à partir du réseau.
<input type="checkbox"/> Gestionnaire de fichiers pour fichiers réseau	
<input type="checkbox"/> Déduplication des données	
<input type="checkbox"/> Dossiers de travail	
<input type="checkbox"/> Espaces de noms DFS	
<input type="checkbox"/> Fournisseur de stockage cible iSCSI (fourni	
<input type="checkbox"/> Gestionnaire de ressources du serveur de fi	
<input type="checkbox"/> Réplication DFS	
<input type="checkbox"/> Serveur cible iSCSI	
<input type="checkbox"/> Serveur pour NFS	
<input type="checkbox"/> Service Agent VSS du serveur de fichiers	
<input checked="" type="checkbox"/> Services de stockage (Installé)	
<input type="checkbox"/> Services de stratégie et d'accès réseau	
<input type="checkbox"/> Services WSUS (Windows Server Update Services)	

< Précédent Suivant > Installer Annuler

Avant de commencer
Type d'installation
Sélection du serveur
Rôles de serveurs
Fonctionnalités
Confirmation
Résultats

Afficher la progression de l'installation

i Installation de fonctionnalité

Installation démarrée sur WIN-3PCJEPGU4FB

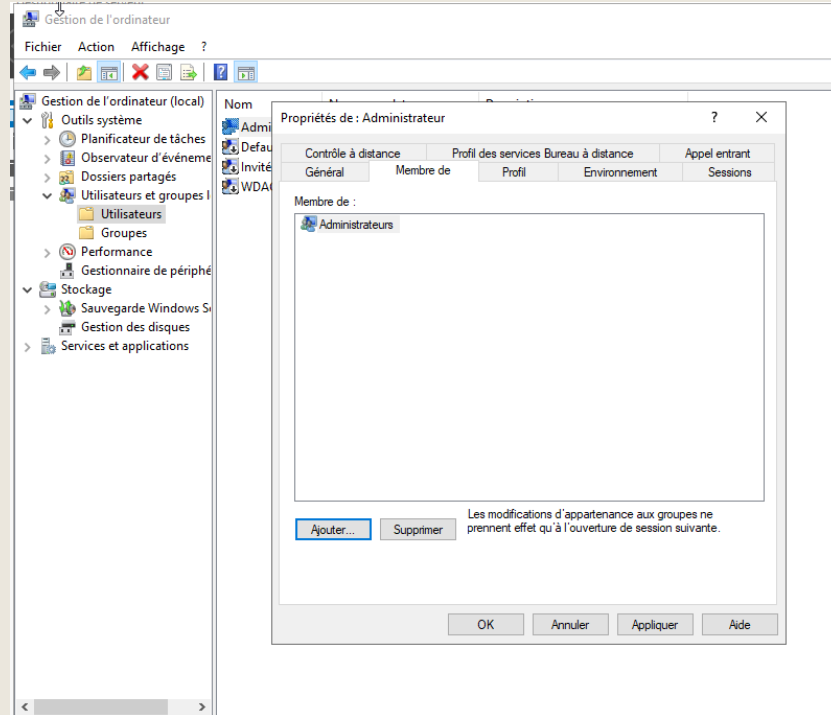
Services de fichiers et de stockage
Services de fichiers et iSCSI
Serveur de fichiers

1 Vous pouvez fermer cet Assistant sans interrompre les tâches en cours d'exécution. Examinez leur progression ou rouvrez cette page en cliquant sur Notifications dans la barre de commandes, puis sur Détails de la tâche.

[Exporter les paramètres de configuration](#)

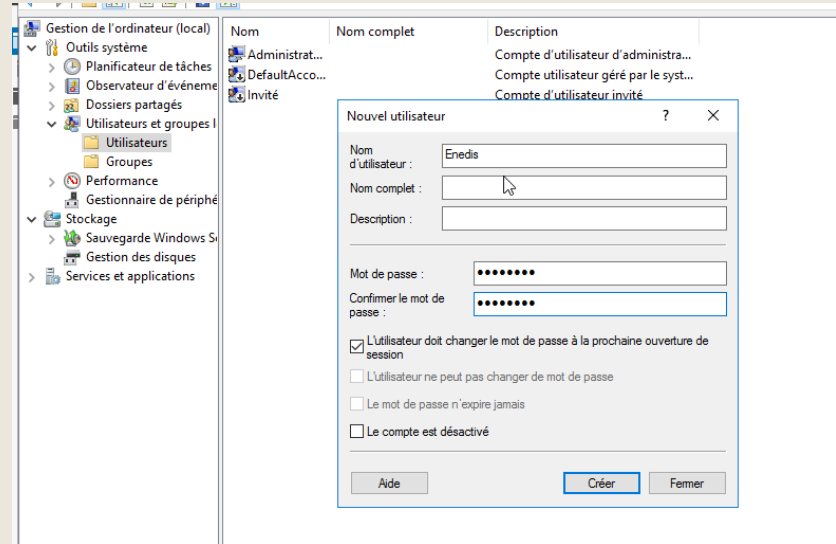
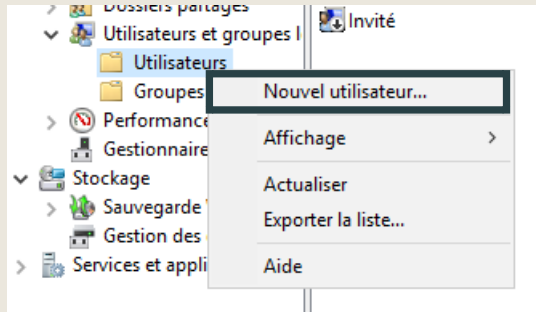
< Précédent Suivant > Fermer Annuler

- Attribuez l'ensemble des privilèges au compte Administrateur

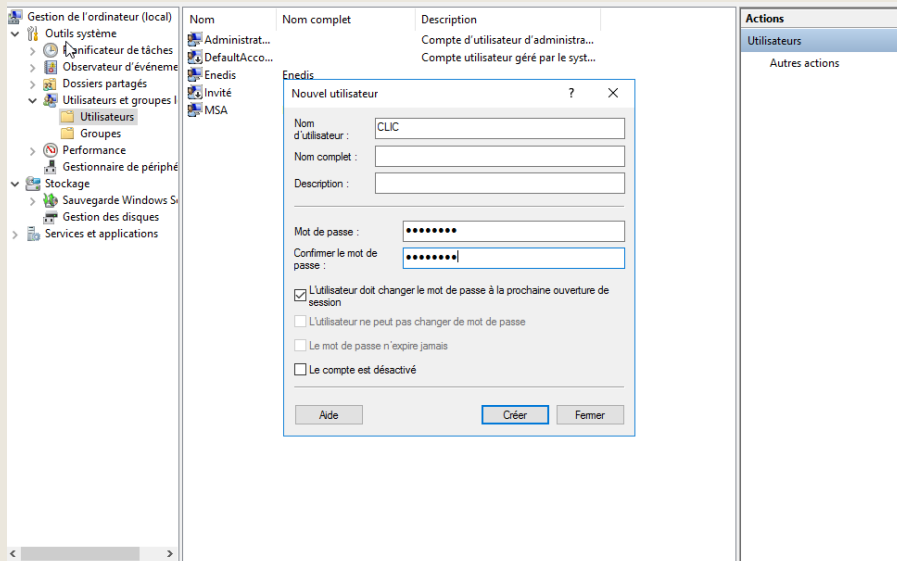


L'utilisateur administrateur fait partie du groupe administrateur donc il a tout et privilège.

- Créer des comptes Enedis, MSA, CLIC, TRESOR en local sur le serveur à l'aide du compte Administrateur
- Valider la case à cocher « modifier le mot de passe à la première connexion » pour chaque compte



Définition du nom et du mot de passe pour chaque utilisateur

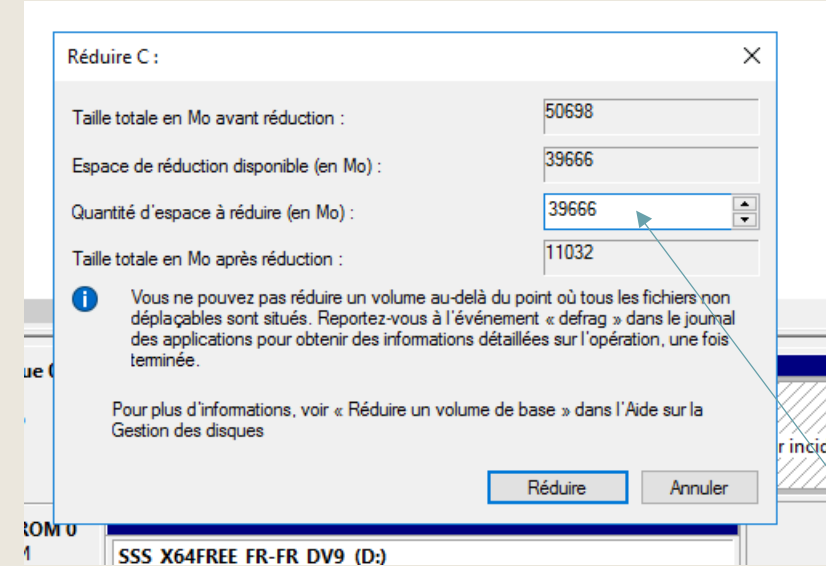
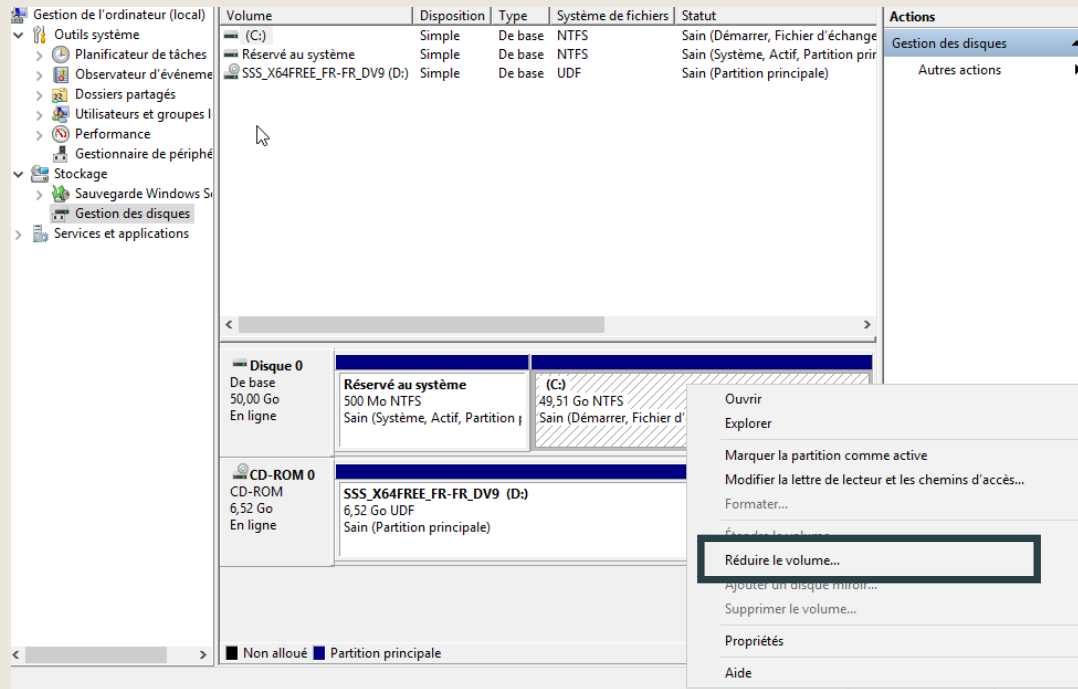


Même démarche pour les autres utilisateurs

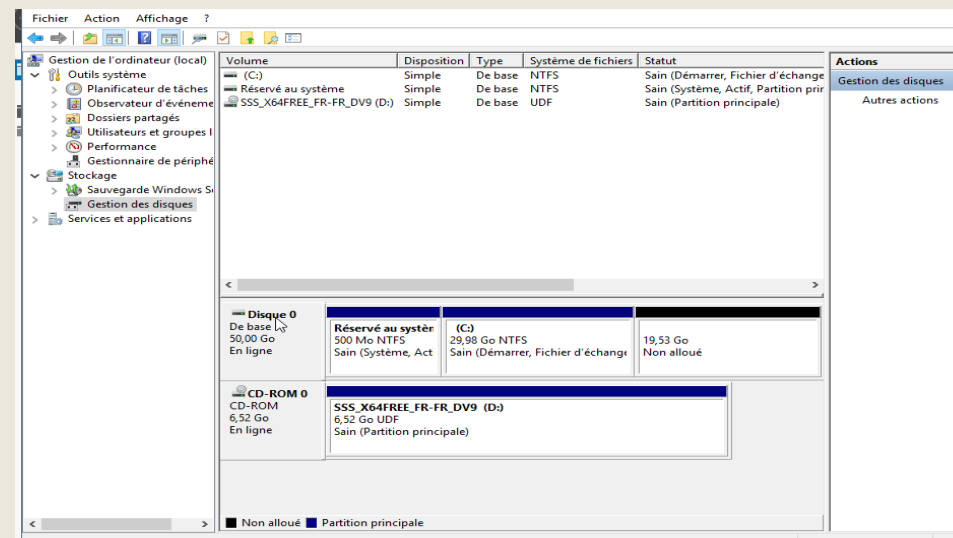
Les différents comptes ont été créer

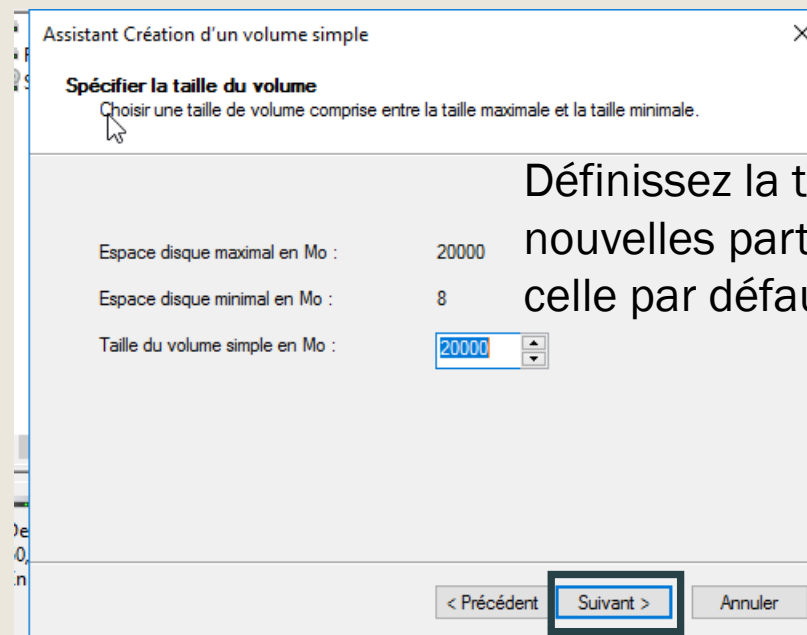
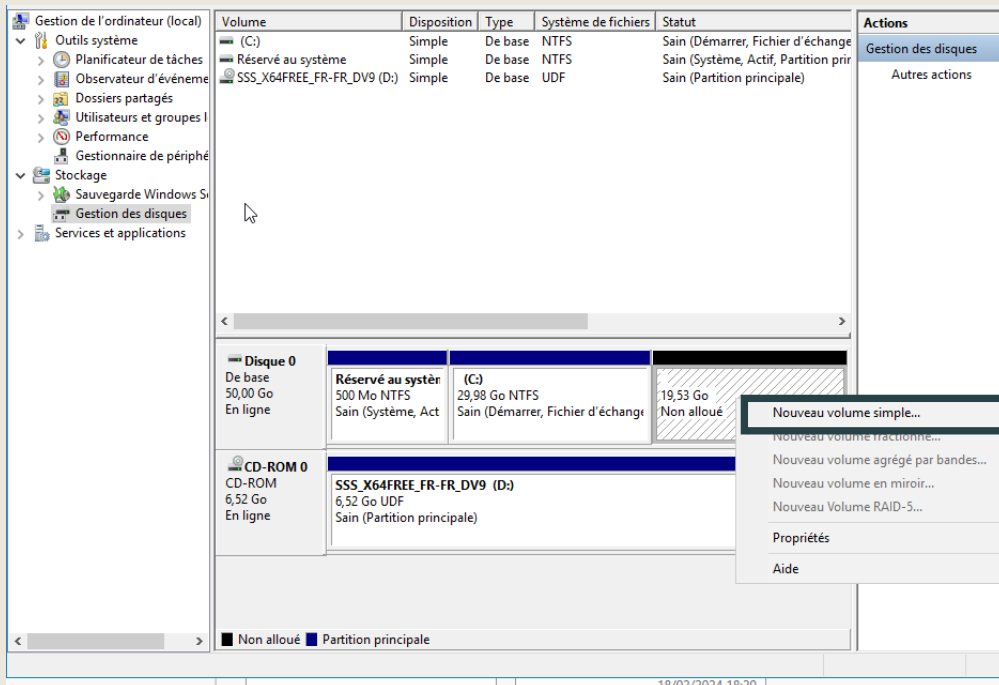
Nom	Nom complet	Description
Administrat...		Compte d'utilisateur d'administra...
CLIC	CLIC	
DefaultAcco...		Compte utilisateur géré par le syst...
Enedis	Enedis	
Invité		Compte d'utilisateur invité
MSA	MSA	
TRESOR	TRESOR	

■ Création de la partition F

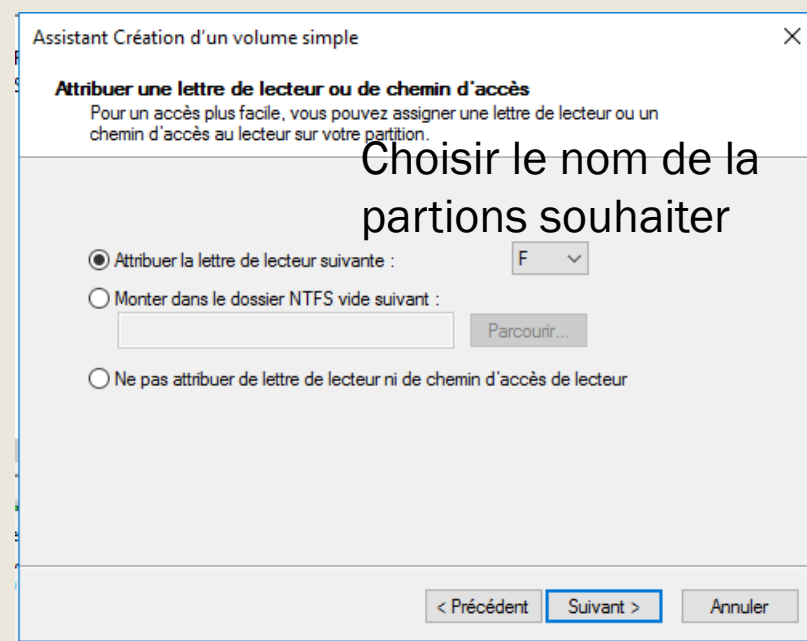


Dans mon cas j'ai choisir de prendre 2Go pour ma partions F

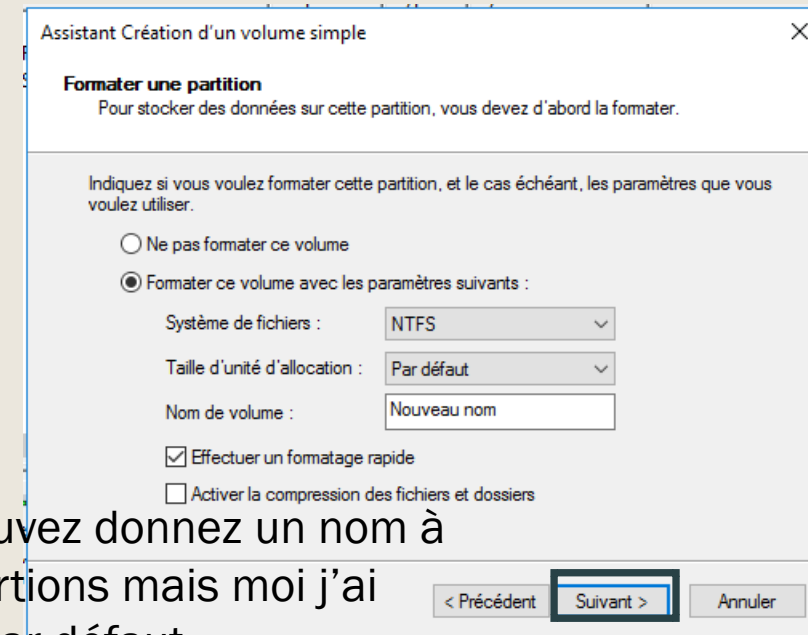




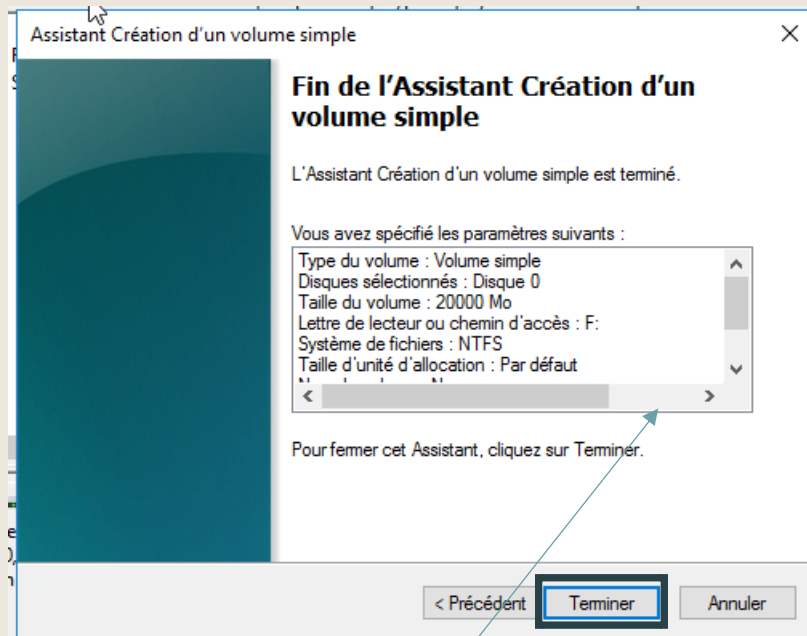
Définissez la taille de votre nouvelles partition moi j'ai laisser celle par défaut



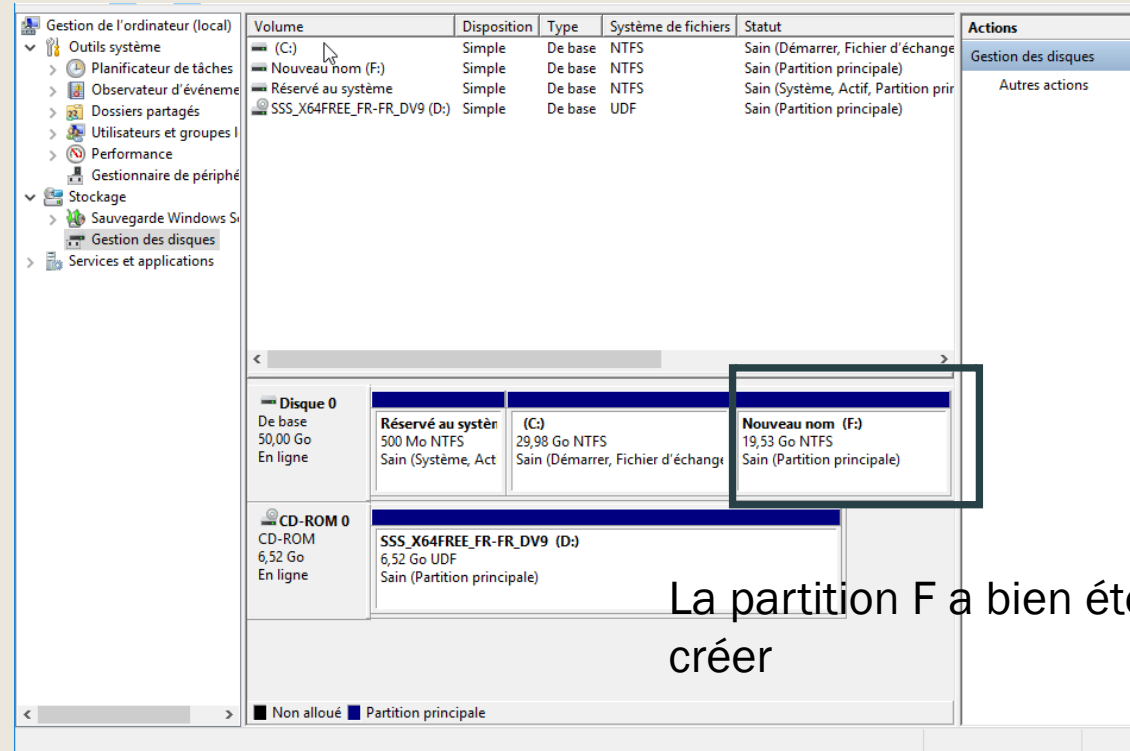
Choisir le nom de la partions souhaiter



Vous pouvez donnez un nom à votre partions mais moi j'ai laisser par défaut

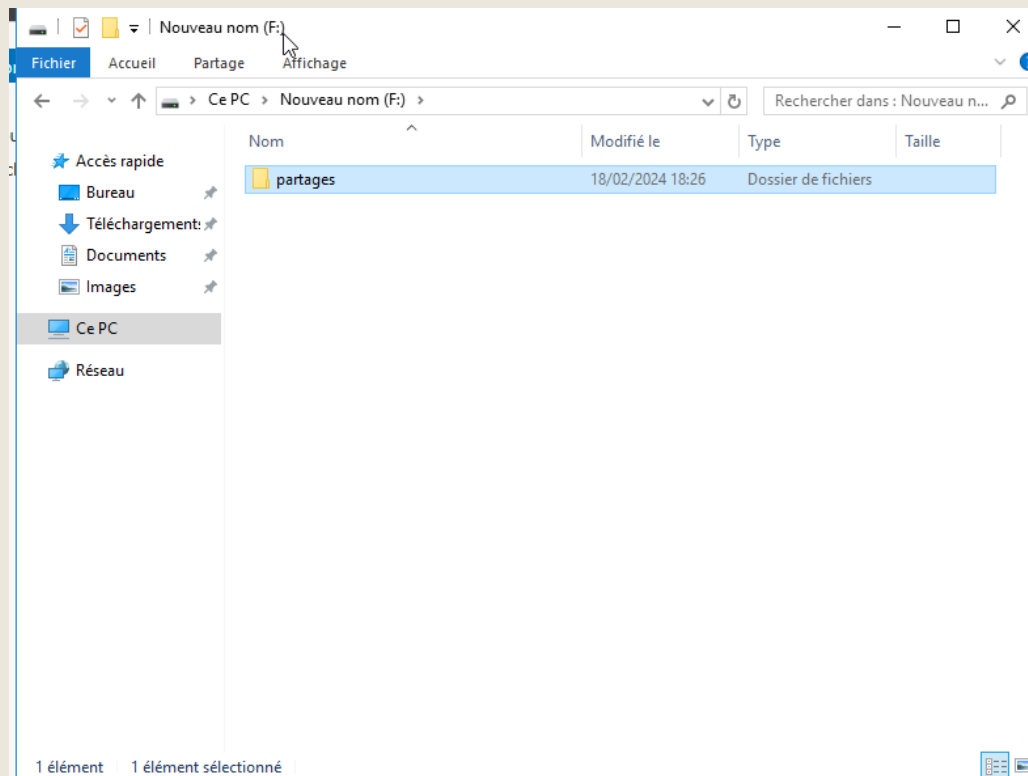


Récapitulatif des caractéristiques de la partition si tout est OK cliqué sur terminer

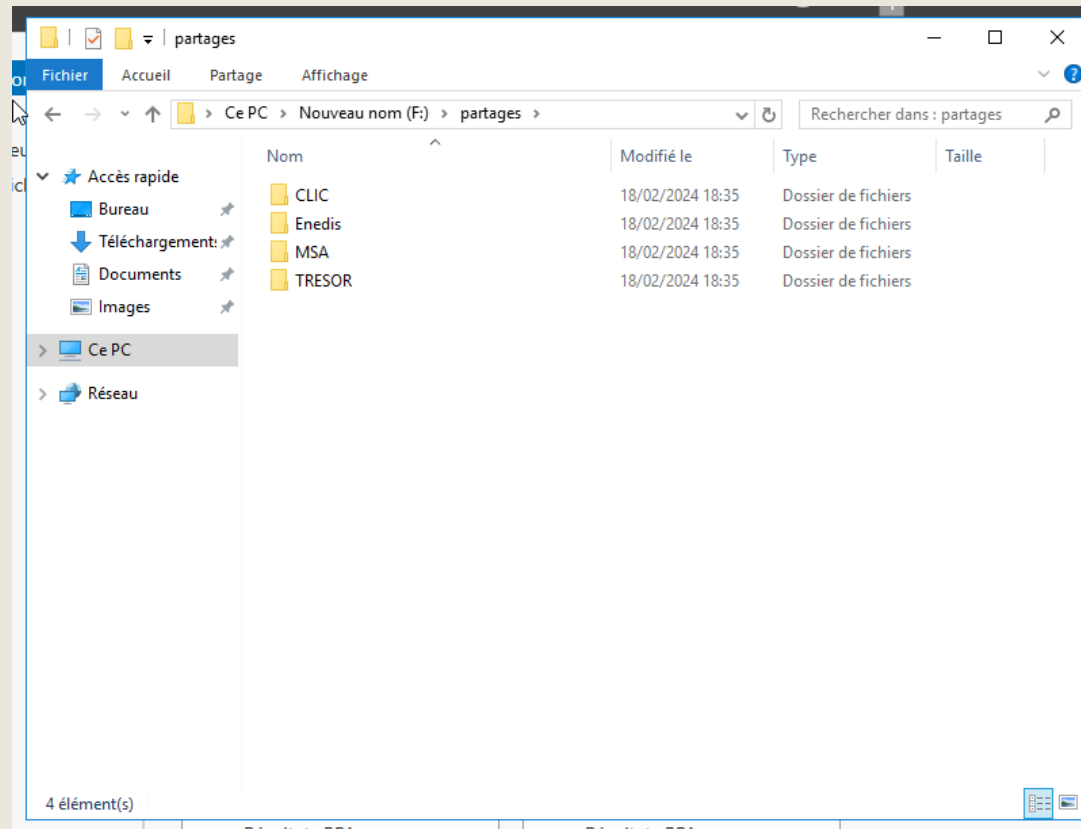


Créez les différents partages en relevant les chemins d'accès qui servent à définir un lecteur réseau pour chaque compte

- Création d'un dossier nommé « partages » dans une partition F du serveur de fichiers.

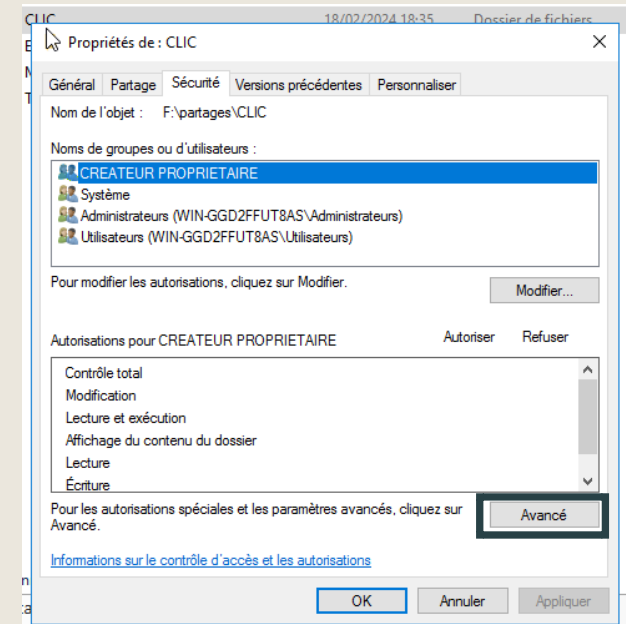
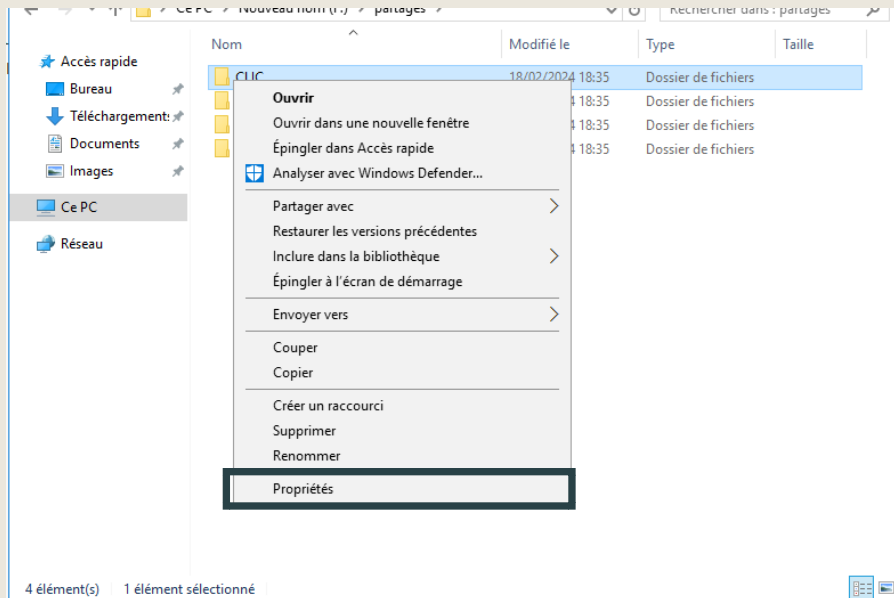


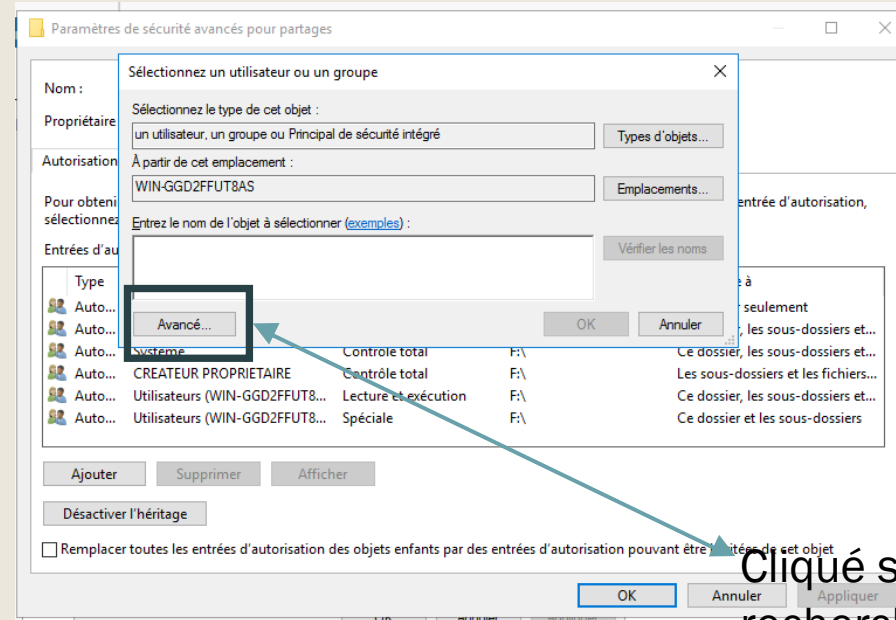
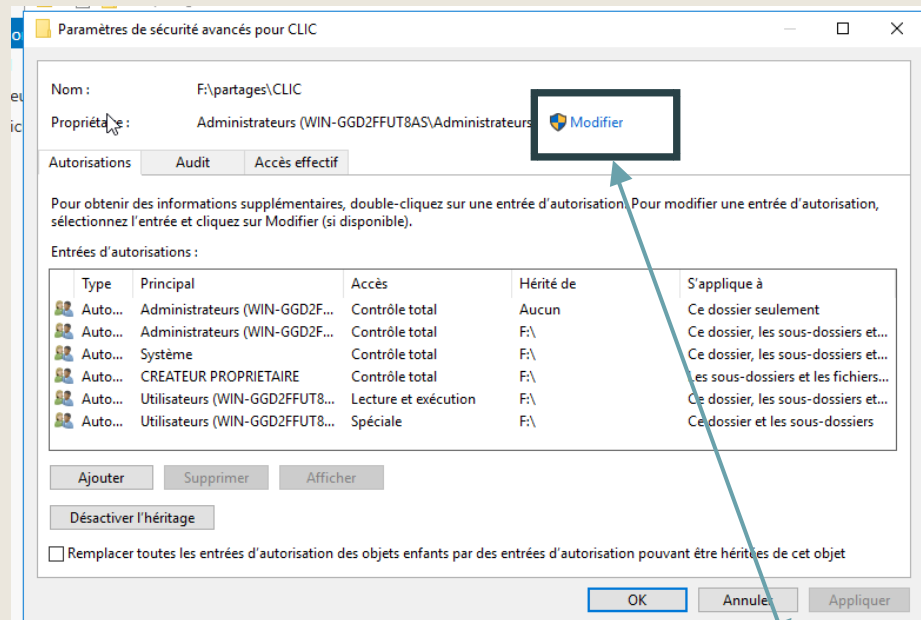
- Création des différents dossiers de partage pour chaque utilisateur précédemment admis à l'intérieur du dossier « partages ». Chaque dossier de partage portera le même nom que le compte associé



Définissez les autorisations sur les partages. Justifiez.

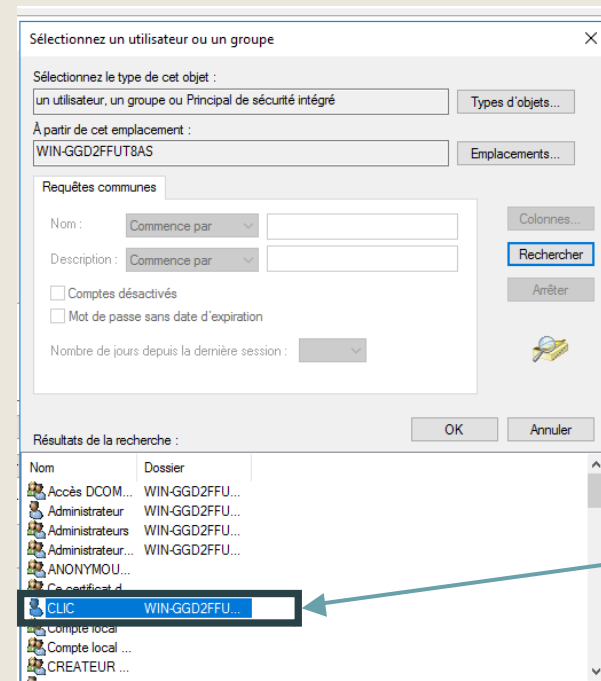
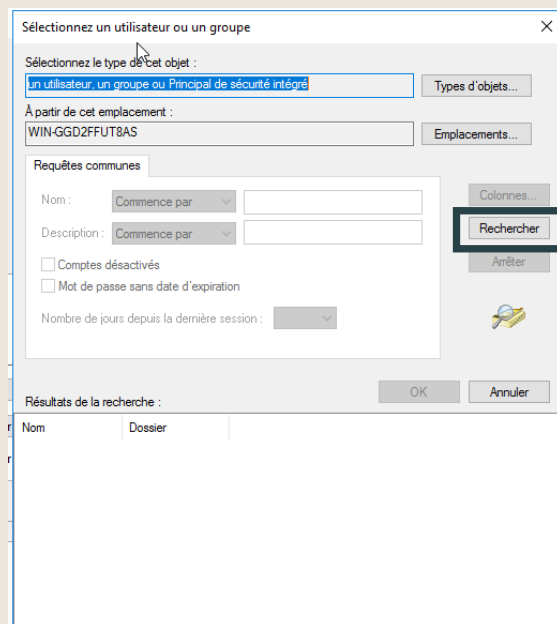
- Créer l'accès au dossier (seul le compte portant le même nom que le dossier peut accéder au dossier)



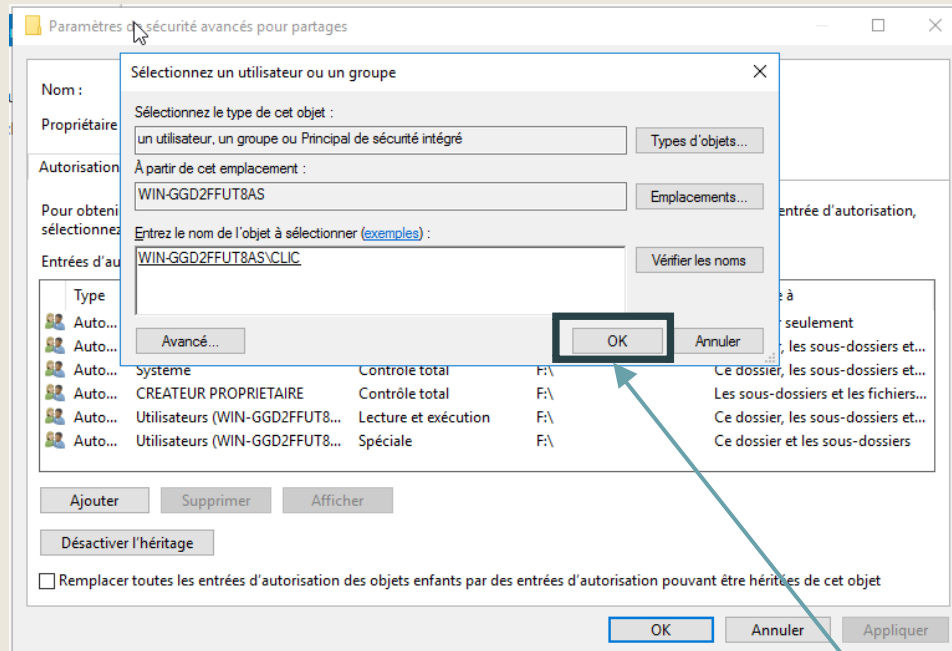


Cliqué sur avancé pour pouvoir rechercher l'utilisateur CLIC

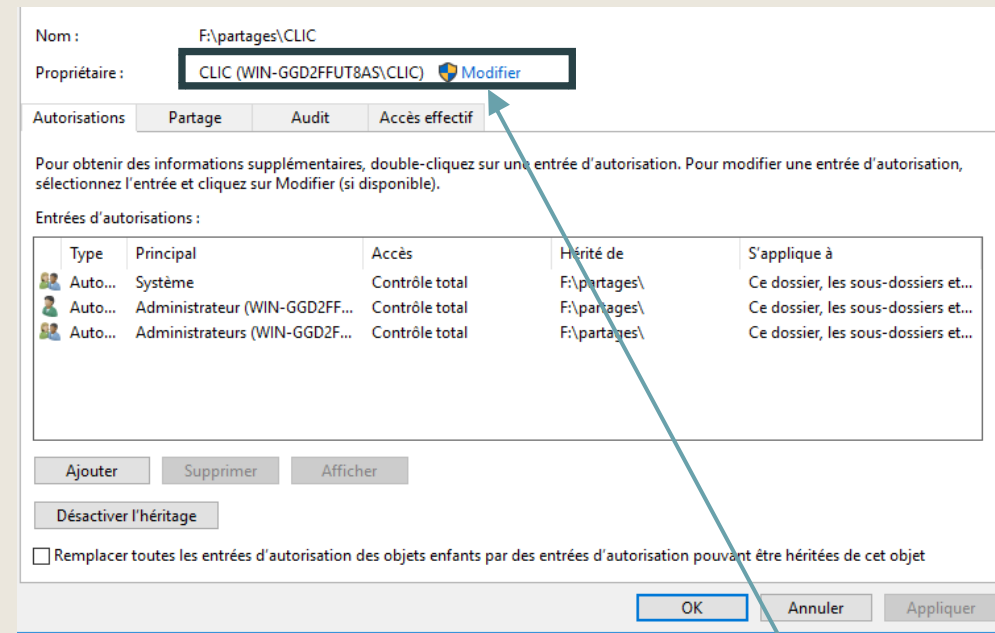
Modifier le propriétaire du fichier CLIC



Sélectionner l'utilisateur CLIC

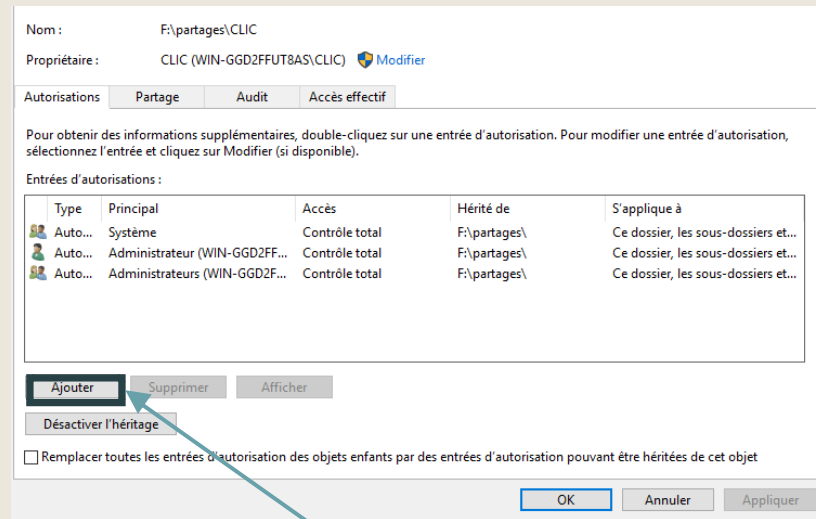


Cliqué sur OK pour valider le changement de propriétaire

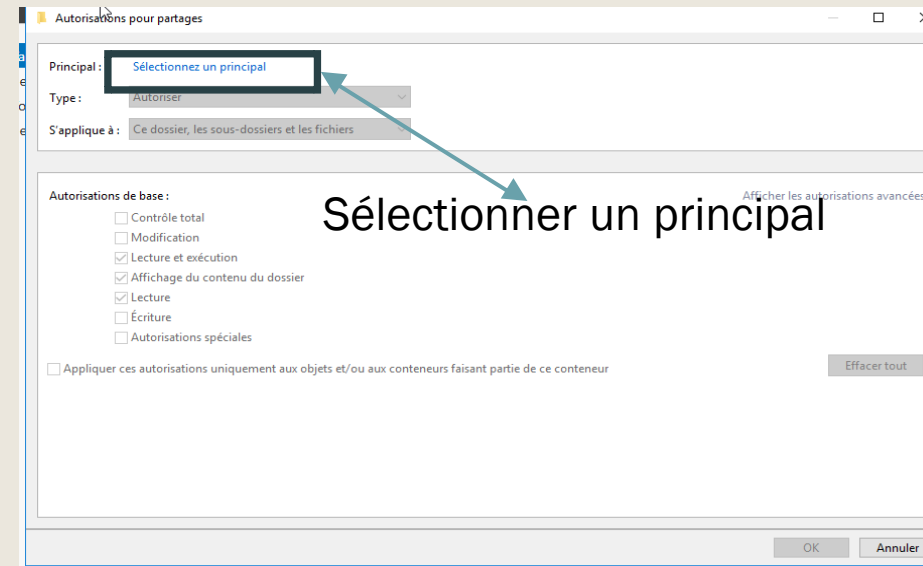


Le propriétaire a bien été Modifié

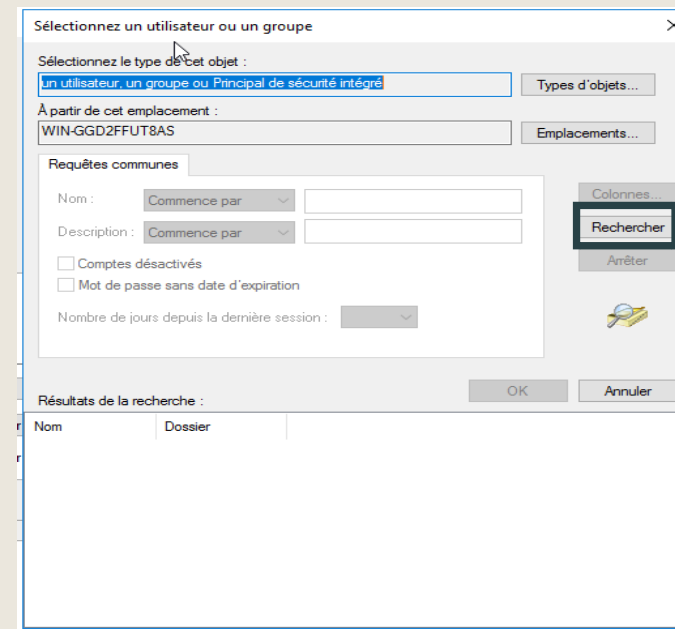
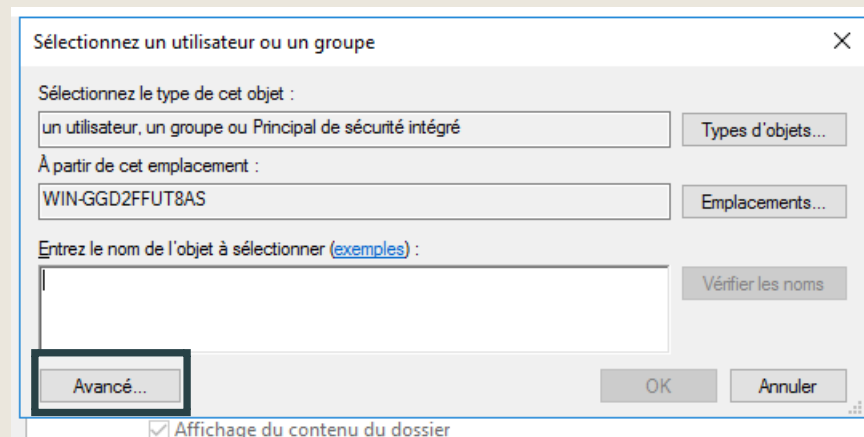
- Définir un contrôle total sur les données (on considère que les utilisateurs qui accèdent au partage sont les propriétaires des données)

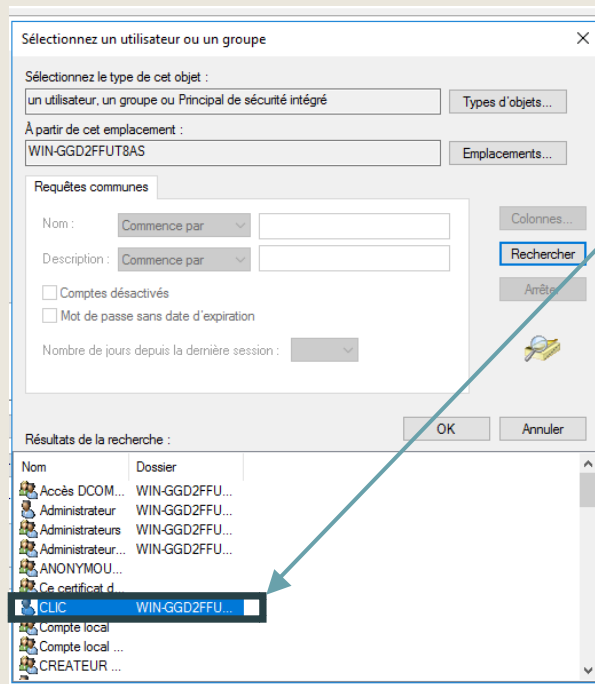


Ajouter des autorisations

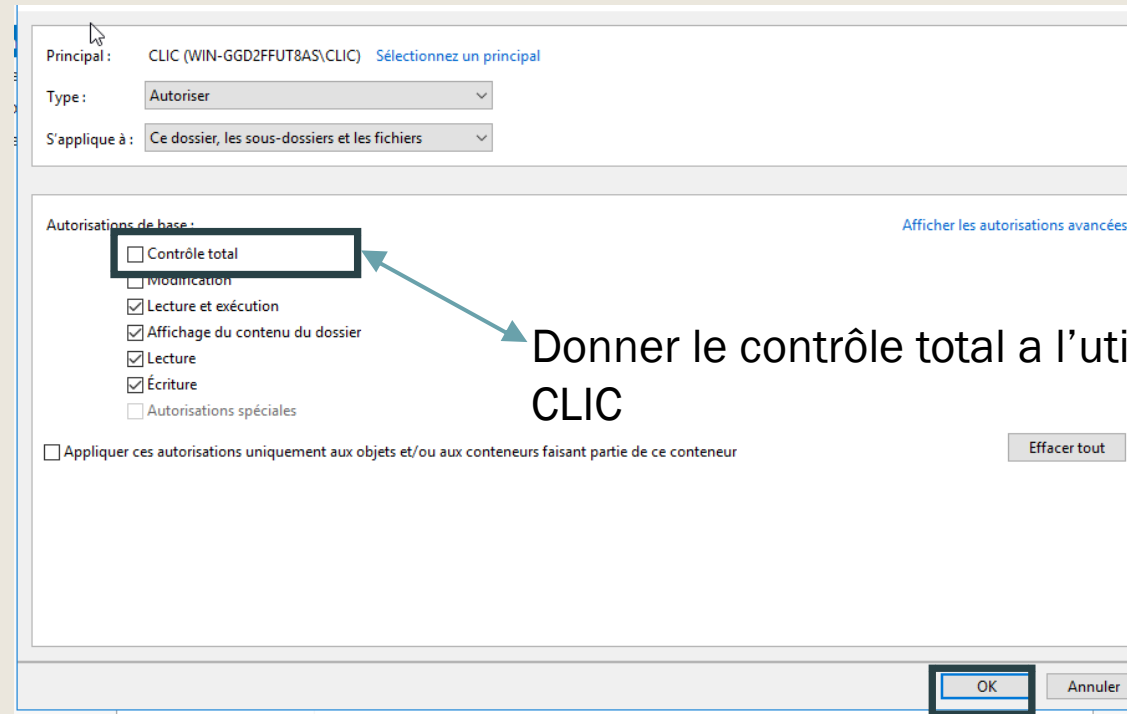


Sélectionner un principal





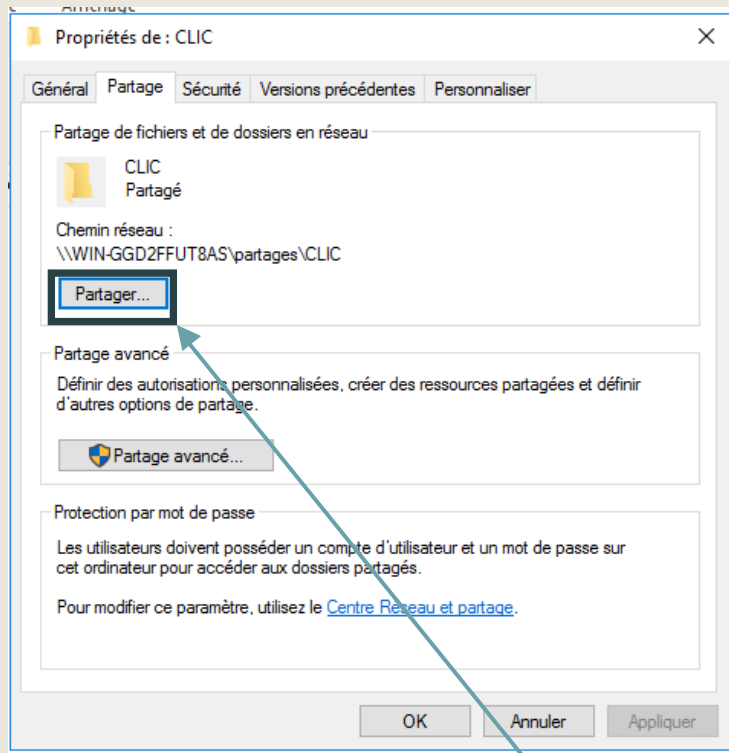
Sélectionner CLIC pour les autorisations



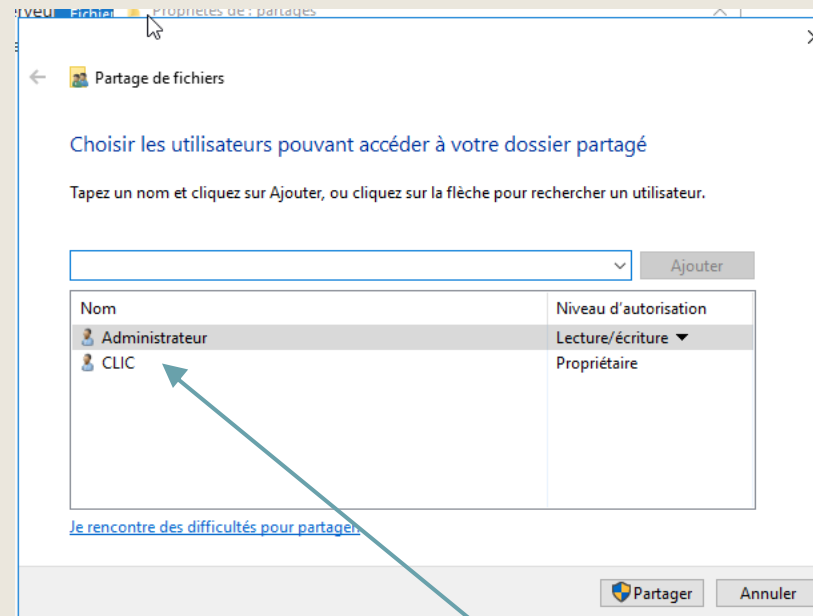
Donner le contrôle total à l'utilisateur CLIC

Justifications :

- La restriction d'accès au dossier assure que seuls les utilisateurs appropriés ont accès à leurs données respectives.
- L'attribution du contrôle total sur les données garantit que les utilisateurs ont des droits complets sur leurs propres données.



Cliqué sur partager pour vérifier les utilisateurs qui ont accès au partage



L'utilisateur CLIC est bien Propriétaire dossier

Même démarche pour les autres dossiers qui seront reliaer à l'utilisateur correspondant

Nom : F:\partages\Enedis

Propriétaire : Enedis (WIN-GGD2FFUT8AS\Enedis) [Modifier](#)

☐ Remplacer le propriétaire des sous-conteneurs et des objets

Autorisations Partage Audit Accès effectif

Pour obtenir des informations supplémentaires, double-cliquez sur une entrée d'autorisation. Pour modifier une entrée d'autorisation, sélectionnez l'entrée et cliquez sur Modifier (si disponible).

Entrées d'autorisations :

Type	Principal	Accès	Hérité de	S'applique à
Auto...	Administrateur (WIN-GGD2FF...	Contrôle total	F:\partages\	Ce dossier, les sous-dossiers et...
Auto...	CLIC (WIN-GGD2FFUT8AS\CL...	Contrôle total	F:\partages\	Ce dossier, les sous-dossiers et...
Auto...	Administrateurs (WIN-GGD2F...	Contrôle total	F:\partages\	Ce dossier, les sous-dossiers et...
Auto...	Système	Contrôle total	F:\partages\	Ce dossier, les sous-dossiers et...

[Ajouter](#) [Supprimer](#) [Afficher](#)

[Désactiver l'héritage](#)

☐ Remplacer toutes les entrées d'autorisation des objets enfants par des entrées d'autorisation pouvant être héritées de cet objet

[OK](#) [Annuler](#) [Appliquer](#)

Autorisations pour Enedis

Principal : Enedis (WIN-GGD2FFUT8AS\Enedis) [Sélectionnez un principal](#)

Type : Autoriser

S'applique à : Ce dossier, les sous-dossiers et les fichiers

Autorisations de base : [Afficher les autorisations avancées](#)

- ☐ Contrôle total
- ☐ Modification
- ☒ Lecture et exécution
- ☒ Affichage du contenu du dossier
- ☒ Lecture
- ☒ Écriture
- ☐ Autorisations spéciales

☐ Appliquer ces autorisations uniquement aux objets et/ou aux conteneurs faisant partie de ce conteneur

[Effacer tout](#)

[OK](#) [Annuler](#)

Partage de fichiers

Choisir les utilisateurs pouvant accéder à votre dossier partagé

Tapez un nom et cliquez sur Ajouter, ou cliquez sur la flèche pour rechercher un utilisateur.

[Ajouter](#)

Nom	Niveau d'autorisation
Administrateur	Lecture/écriture
Enedis	Propriétaire

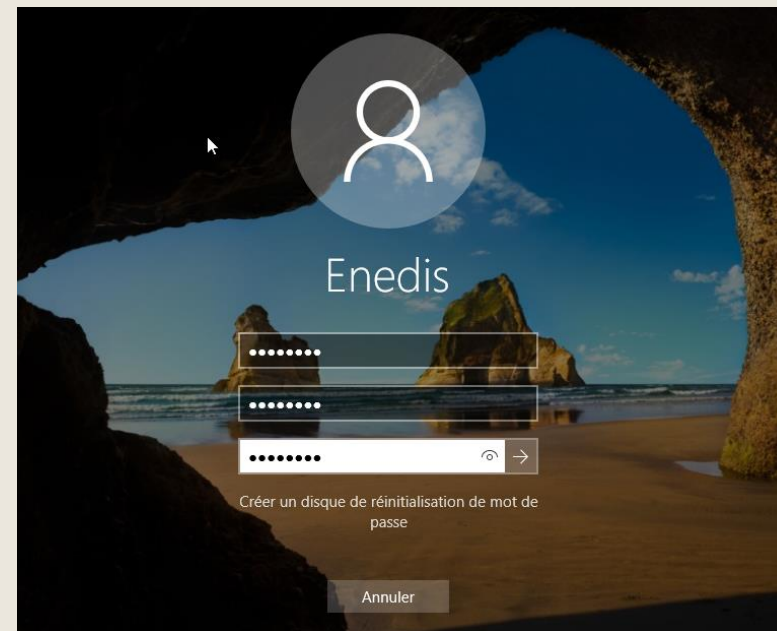
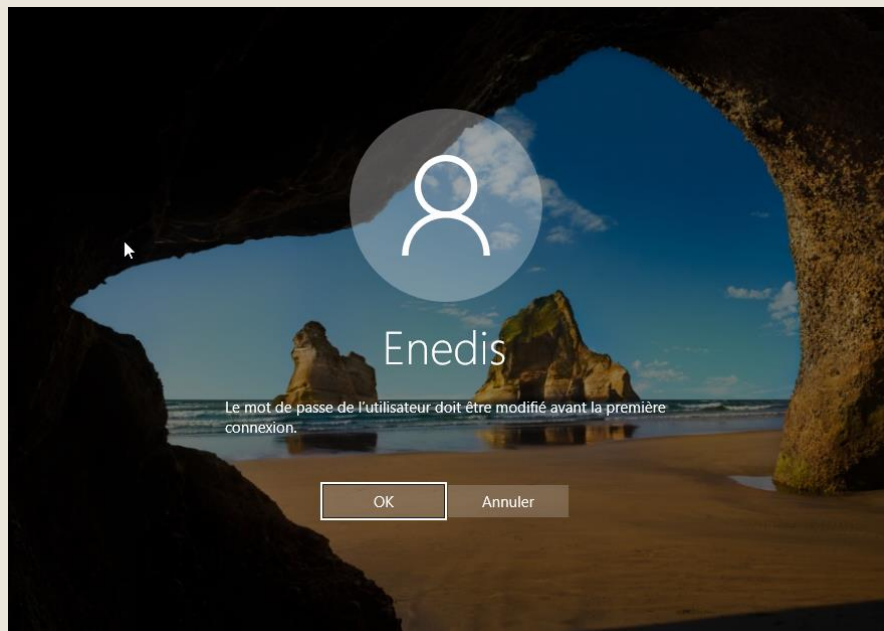
[Je rencontre des difficultés pour partager.](#)

[Partager](#) [Annuler](#)

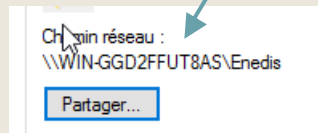
Réalisez les tests

■ Test1

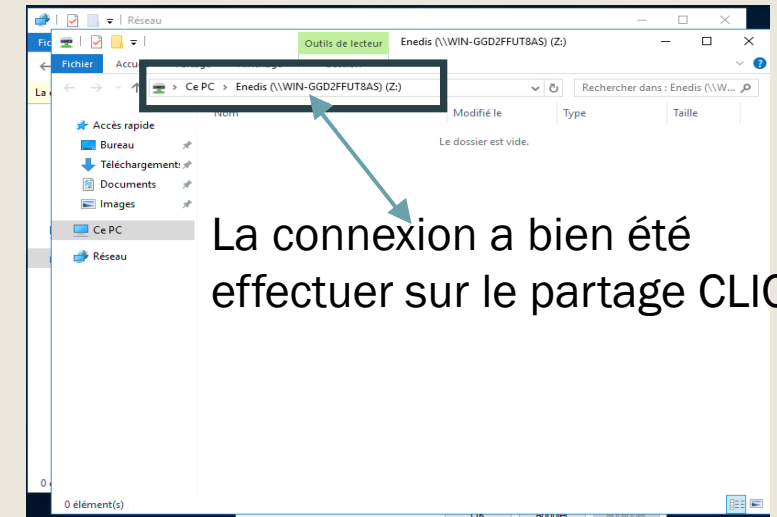
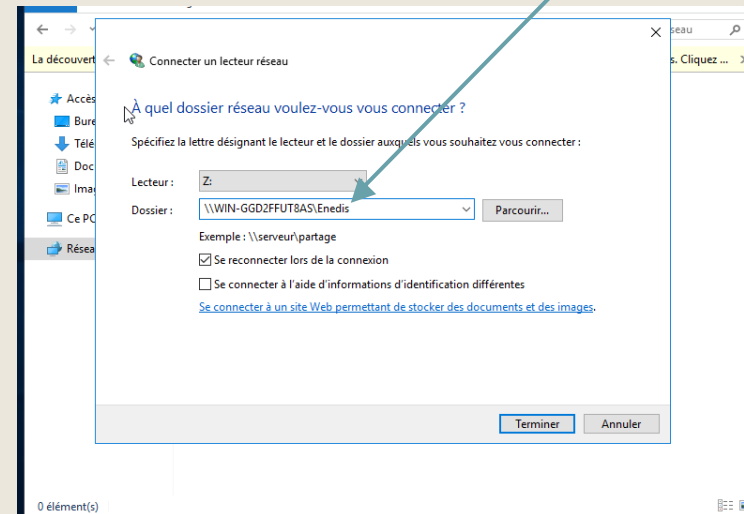
Connexion avec le compte Enedis Définir le mot de passe de session.
Modification du mot de passe



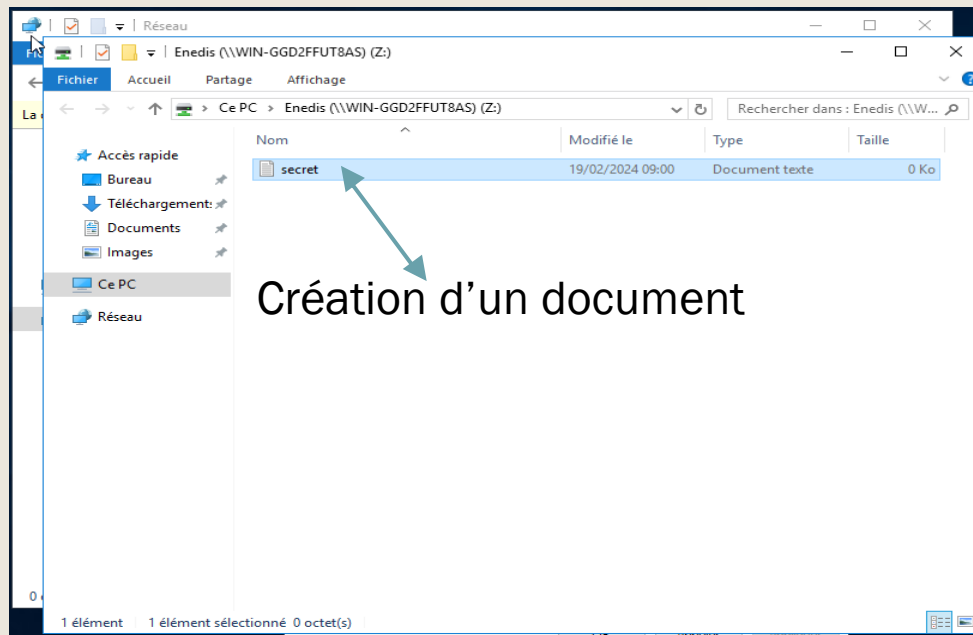
Liens de partage à utiliser



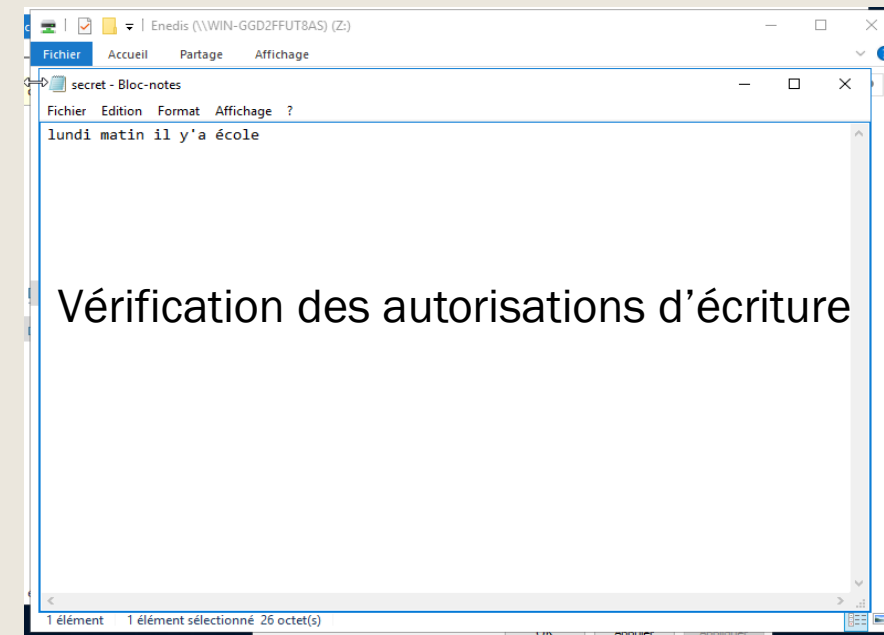
Connexion au lecteur



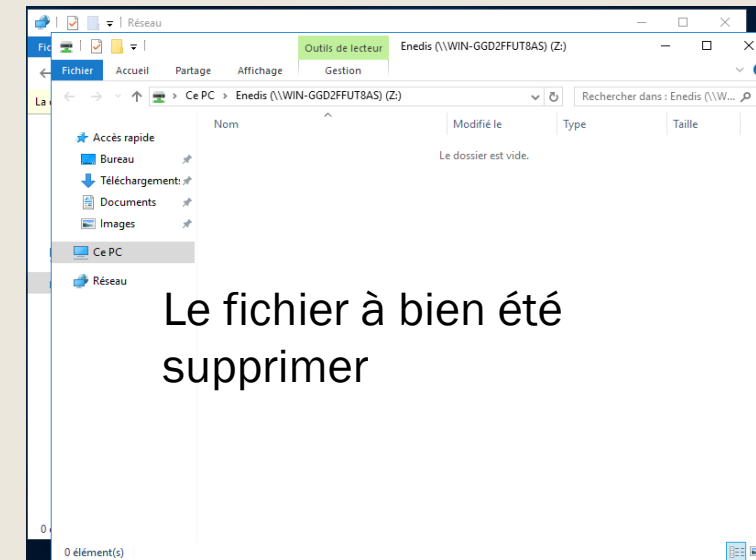
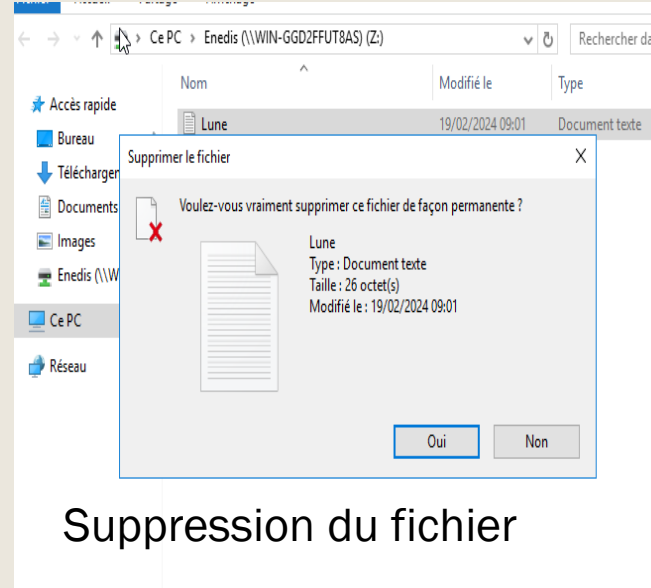
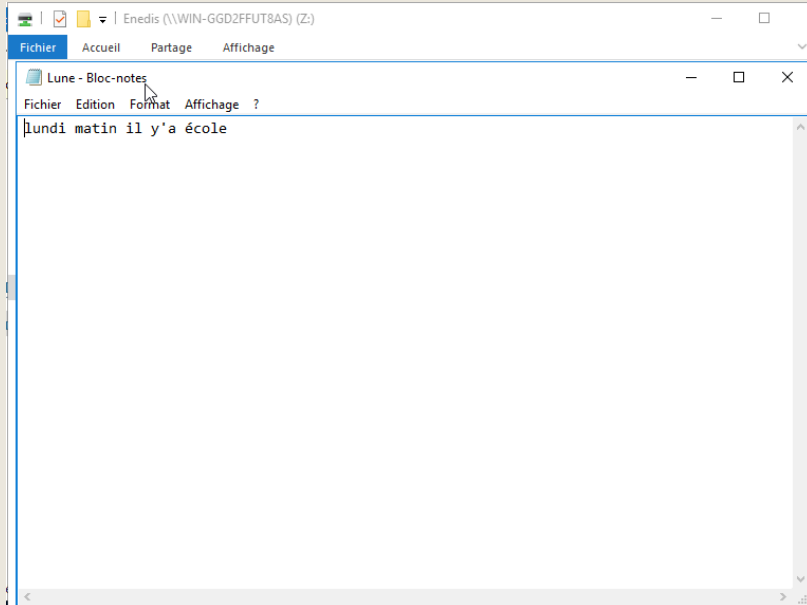
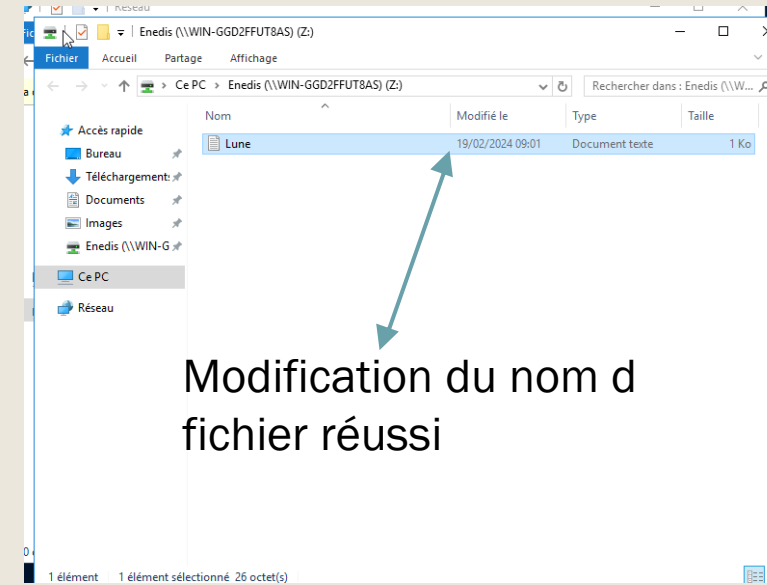
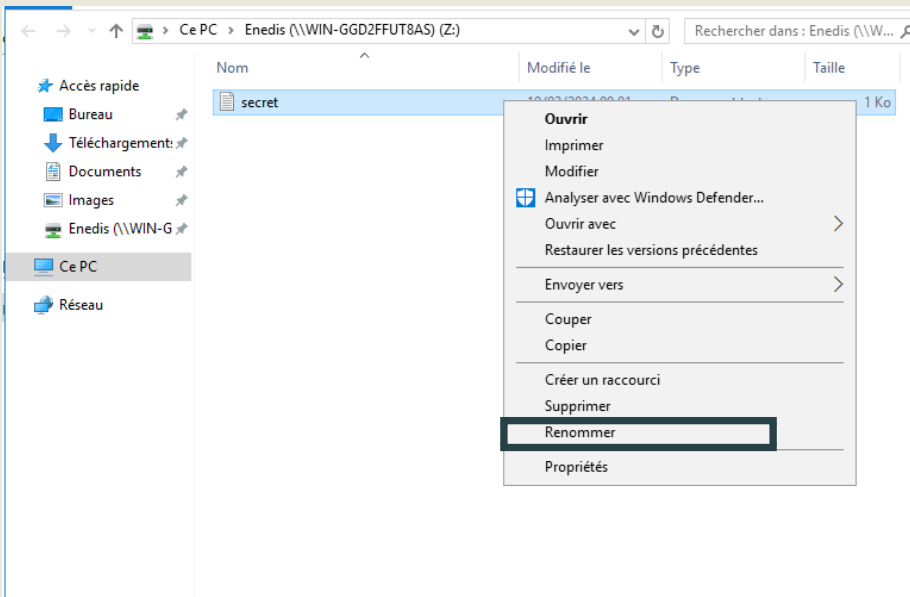
La connexion a bien été effectuée sur le partage CLIC



Création d'un document

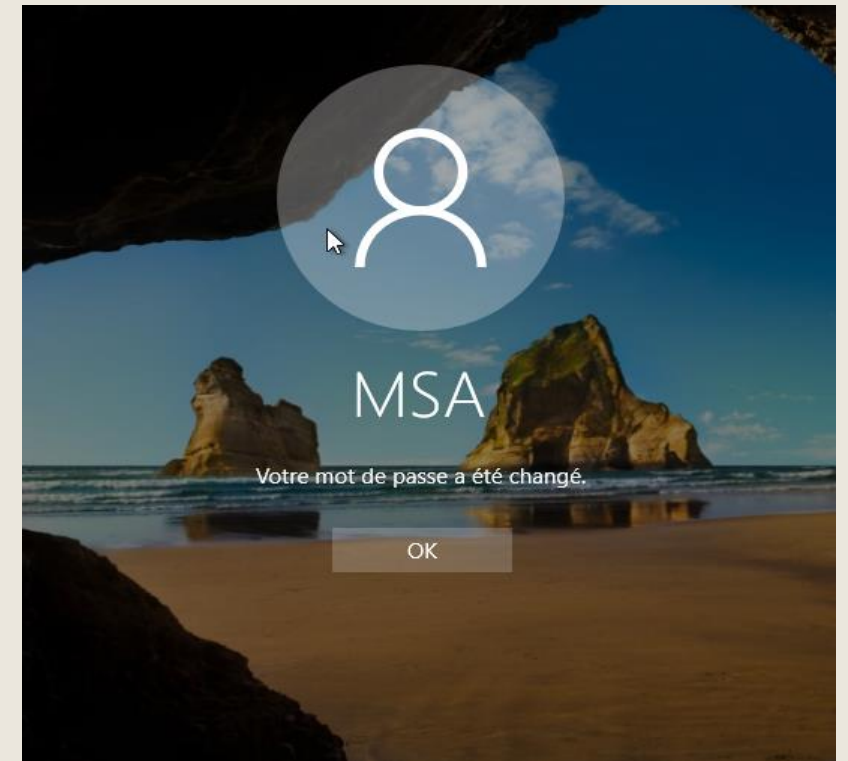
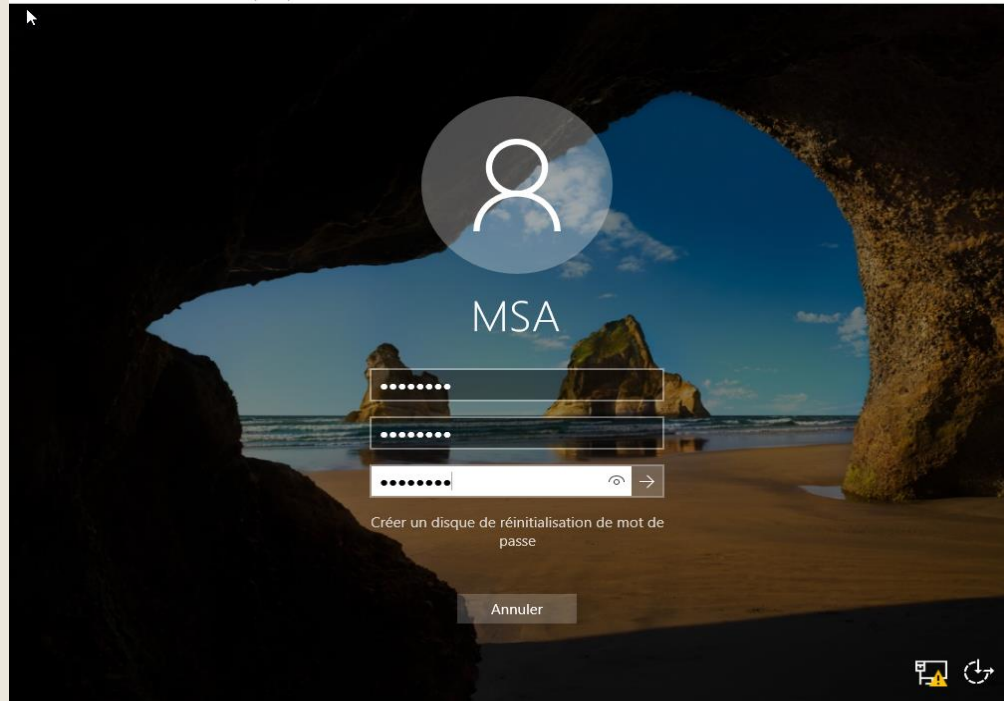


Vérification des autorisations d'écriture

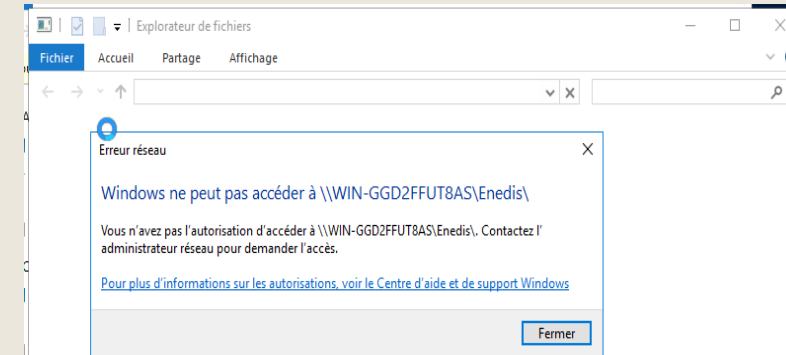
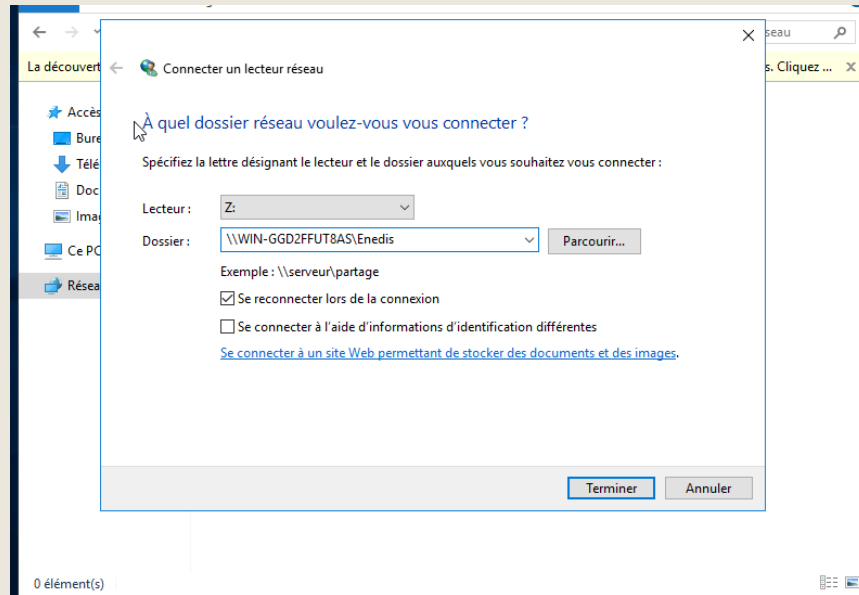


■ Test2

Connexion avec le compte MSA Définir le mot de passe de session.
Modification du mot de passe



Connexion au dossier Enedis depuis le compte MSA



L'utilisateur MSA n'a pas de droit sur le dossier Enedis il n'a pas même pas de droit d'accès donc il ne peut pas accéder au partage