



[TP6— Gestion des accès et privilèges appropriés]

[MOTY BERTRAND]

[Bts sio 1ère année]

[M. FENETRE]

[23/01/2023]

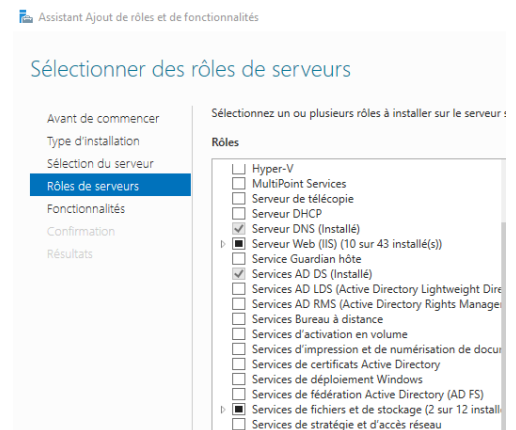
Contextualisation :

Vous avez la charge de la gestion des accès d'un serveur de fichiers afin d'améliorer la sécurité des données au sein du SI de la société ENEDIS. Vous devrez donc créer les comptes, les groupes et les autorisations de partage dans votre VM windows server 2016.

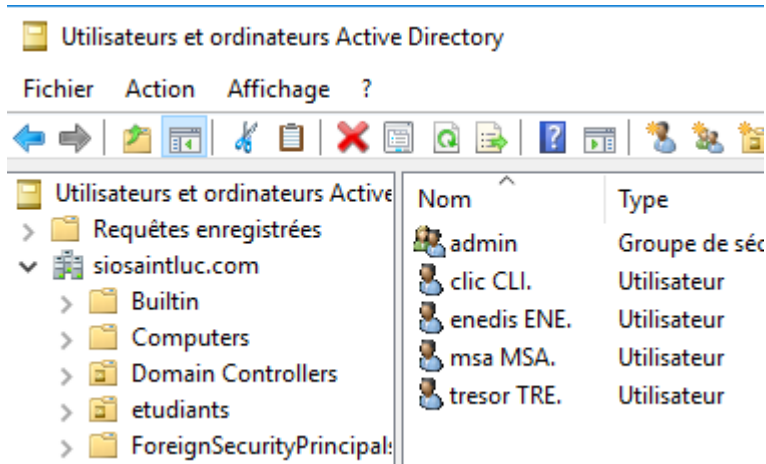
1. Préparez la machine virtuelle Windows server 2016.

Pour l'installation du rôle serveur des fichiers il faut aller sur l'onglet « gérer » puis « ajouter des rôles et fonctionnalités ».

Ensuite il faut cocher la case « services de fichiers et de stockage »



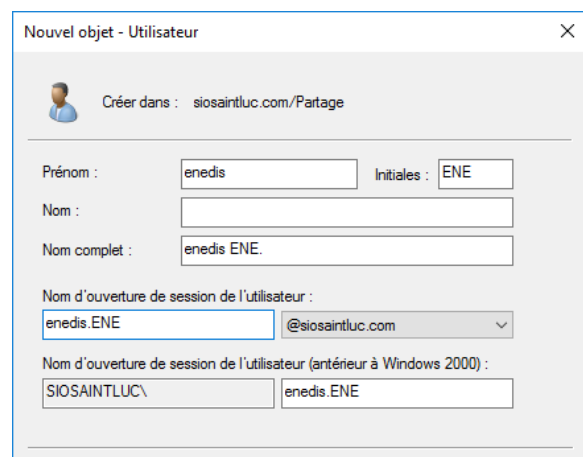
Pour la création de différents comptes il faut se rendre sur « Utilisateurs et ordinateurs active directory » puis aller sur votre dossier où vous voulez ajouter différents comptes.



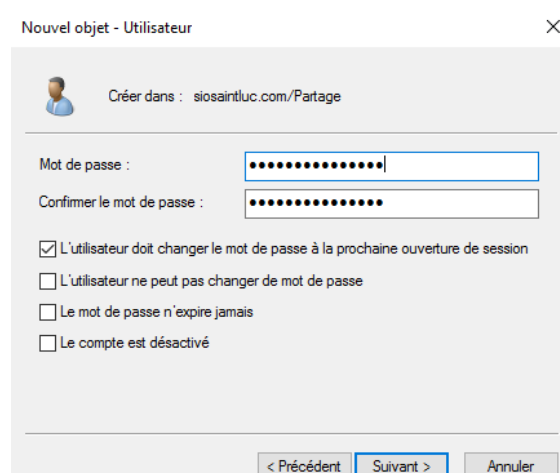
Puis cliquez sur cette petite icône.



Voici un exemple de ce qu'on met pour la création de l'utilisateur. C'est la même manipulation pour les autres utilisateurs.



Après avoir cliqué sur suivant attribuer lui un mot de passe qui devra changer une fois qu'il se connectera.



Nouvel objet - Utilisateur

Créer dans : siosaintluc.com/Partage

Mot de passe :

Confirmer le mot de passe :

☒ L'utilisateur doit changer le mot de passe à la prochaine ouverture de session

☐ L'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe

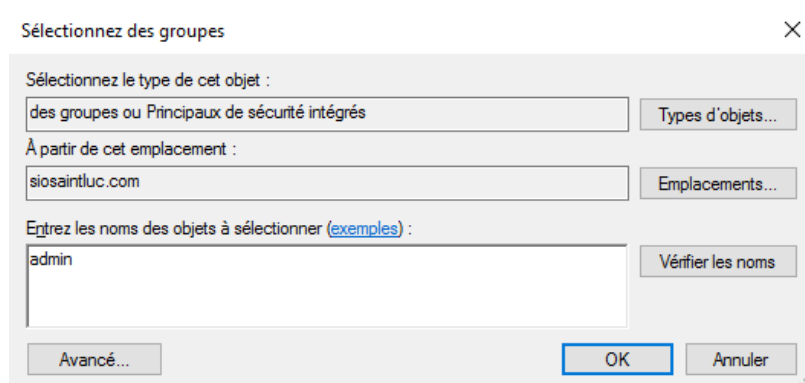
☐ Le mot de passe n'expire jamais

☐ Le compte est désactivé

< Précédent Suivant > Annuler

Les différents comptes devront être mis dans un groupe appelé « admin » pour cela faites un clic droit sur l'utilisateur et cliquez sur ajouté à un groupe.

Puis entrez le nom de votre groupe.



Sélectionnez des groupes

Sélectionnez le type de cet objet :

des groupes ou Principaux de sécurité intégrés

Types d'objets...

À partir de cet emplacement :

siosaintluc.com

Emplacements...

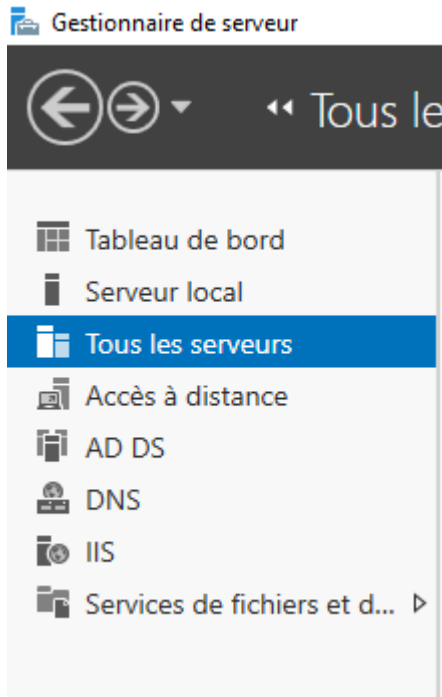
Entrez les noms des objets à sélectionner (exemples) :

admin

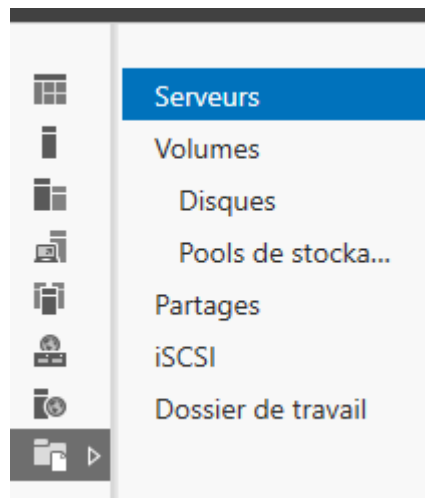
Vérifier les noms

Avancé... OK Annuler

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

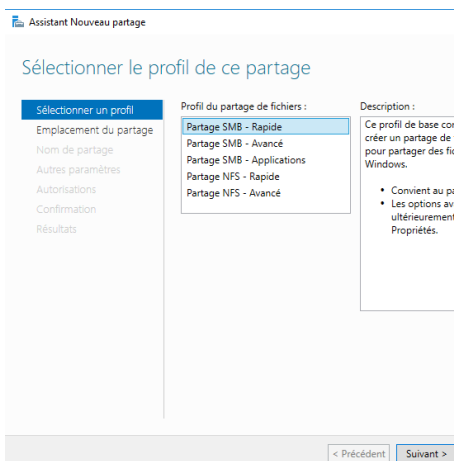
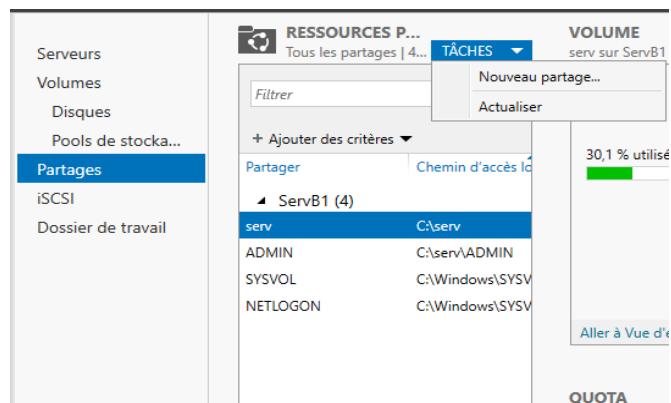


Pour la création d'un dossier nommé « partages » dans une Partition du serveur de fichier il faut cliquer tout en bas sur « Serveurs de fichiers ».



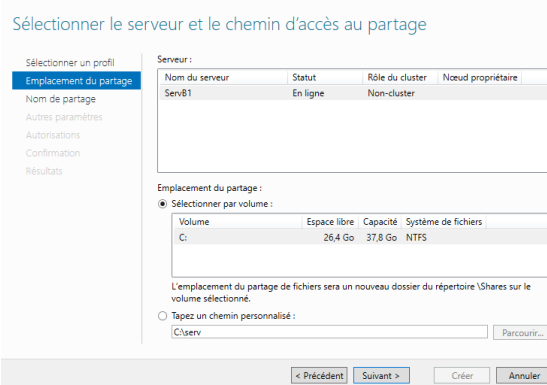
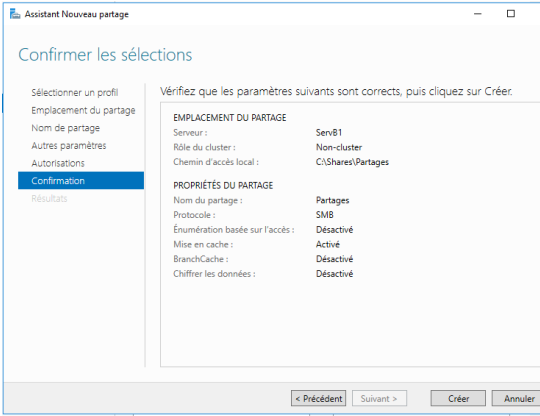
Puis cliquer sur « Partages »

Ensuite il faut aller sur « Tâches » puis « Nouveau partages »







Pour sélectionner le profil de ce partage sélectionner « partage SBM – rapide »

Il faudra cliquer sur « sélectionner par volume » ce qui créera automatiquement un nouveau dossier. Puis nommez votre dossier « Partages ».



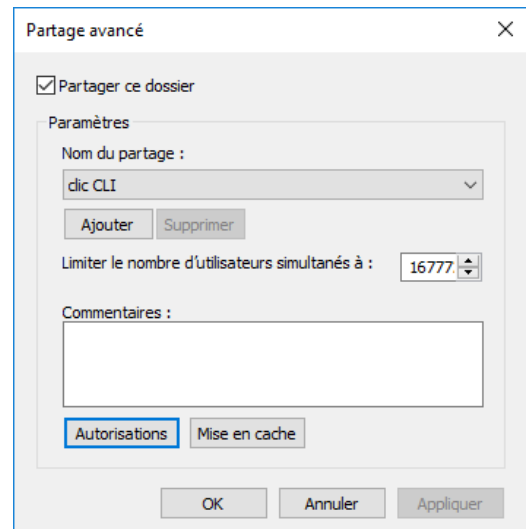
Puis confirmez la création de votre dossier « Partages »

Une fois votre dossier créer vous devrez mettre à l'intérieur des dossier qui porte le même nom que vos utilisateurs.

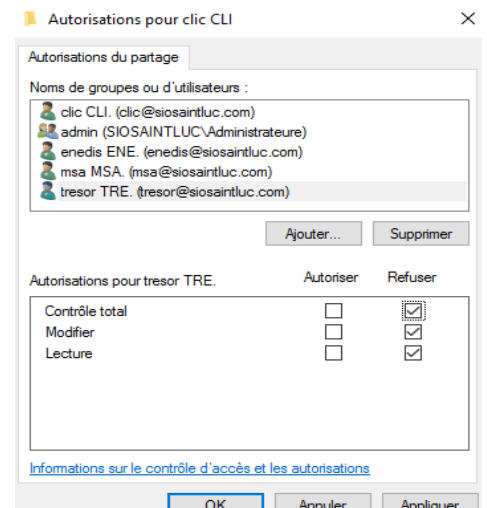
 clic CLI	10/03/2023 16:17	Dossier de fichiers
 enedis ENE	10/03/2023 16:16	Dossier de fichiers
 msa MSA	10/03/2023 16:16	Dossier de fichiers
 tresor TRE	10/03/2023 16:17	Dossier de fichiers

3. Définissez les autorisations sur les partages. Justifiez.

Ensuite il faudra donner l'accès au dossier a chaque utilisateur et à l'administrateur mais pas aux autres utilisateurs. Par exemple pour clic il faut cliquer sur « propriétés », « partage », « partage avancé » puis ensuite « autorisations »

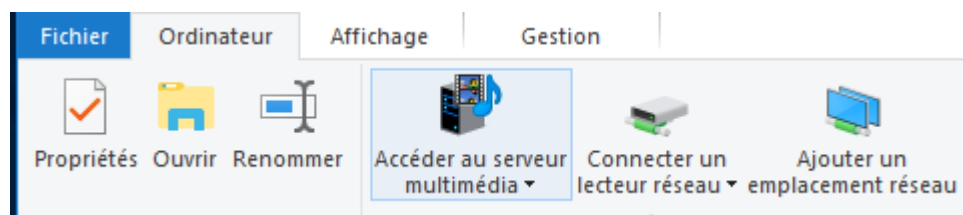


Ajouter ensuite l'utilisateur correspondant au compte et donner lui le contrôle total puis aucun contrôle pour les autres utilisateurs.

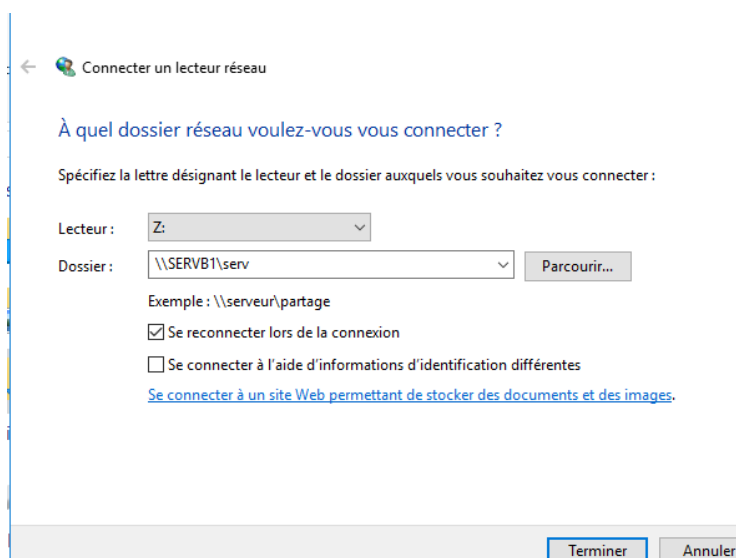


4. Réalisez les tests.

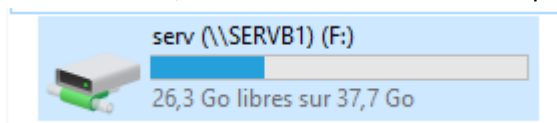
Une fois connecter au compte que vous avez créé dans l'AD ici ce sera ENEDIS. On peut donc créer notre lecteur de réseau.







Cette fenêtre s'ouvre :



Il faut choisir la lettre que vous voulez mettre. Une fois que cela est fait vous pourrez faire terminer et vous serez connecter, vous aurez accès au dossier que vous avez créé dans votre dossier de partage.



Dans lequel vous trouverez les dossiers créer pour chaque utilisateur

	clic CLI	13/03/2023 09:34	Dossier de fichiers
	enedis ENE	13/03/2023 09:49	Dossier de fichiers
	msa MSA	13/03/2023 09:30	Dossier de fichiers
	tresor TRE	10/03/2023 16:17	Dossier de fichiers

Le compte ENEDIS a donc le control totale du dossier ENEDIS mais n'a pas accès au dossier MSA et inversement.

Windows ne peut pas accéder à
\\ServB1.siosaintluc.com\partages\ENEDIS

Vous n'avez pas l'autorisation d'accéder à \\ServB1.siosaintluc.com\partages\ENEDIS.
Contactez l'administrateur réseau pour demander l'accès.

[Pour plus d'informations sur les autorisations, voir le Centre d'aide et de support Windows](#)

Fermer