

WINDOWS 2025

Partager des ressources (lecteurs réseau)



SOMMAIRE

1. CREER DES DOSSIERS UTILISATEURS
2. PARTAGER LES RESSOURCES ET AFFECTER DES DROITS
3. VERIFICATION DES PARTAGES WINDOWS DEPUIS LE GESTIONNAIRE DE SERVEUR

© tutos-info.fr – 10/2025

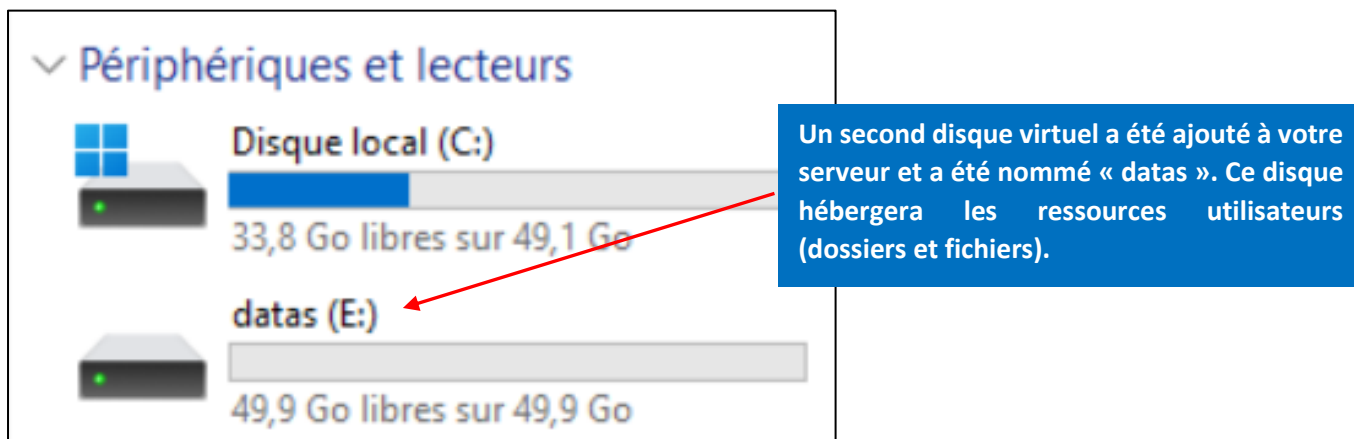


UTILISATION COMMERCIALE INTERDITE

Ce tutoriel s'applique au contexte APAEIA et **suppose que vous avez réalisé le tutoriel 2** (configuration de l'AD avec la création des « OU », des groupes d'utilisateurs et des utilisateurs).

1 – CREATION DES DOSSIERS UTILISATEURS

Votre serveur Windows 2025 possède 2 disques virtuels : un disque « C » qui stocke les fichiers système et un disque virtuel « E » qui stockera les fichiers des utilisateurs (disque « datas ») :



Les dossiers qui seront créés sur le disque « datas » permettront aux utilisateurs du domaine d'enregistrer leurs données directement sur le serveur et non sur le poste local. De plus, il sera aisé de partager ces dossiers en mettant en place des « stratégies » (GPO pour « Group Policy Object »).

- Sur le disque « datas », créez les dossiers « **direction** », « **administration** », « **pedagogie** » et « **echange** » (évités les accents qui sont sources d'erreurs futures) comme ci-dessous :

 administration	19/10/2025 09:28	Dossier de fichiers
 direction	19/10/2025 09:28	Dossier de fichiers
 echange	19/10/2025 09:28	Dossier de fichiers
 pedagogie	19/10/2025 09:28	Dossier de fichiers

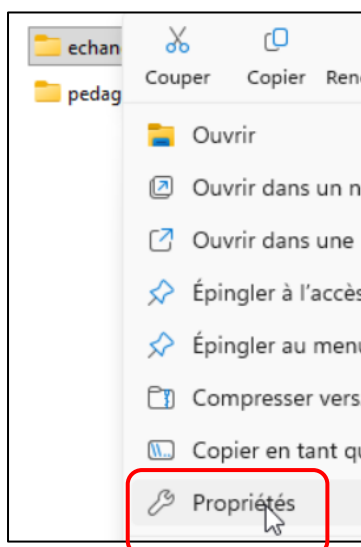
3 – PARTAGE DES RESSOURCES ET GESTION DES DROITS DE PARTAGE

Les dossiers créés dans l'étape précédente doivent maintenant être « partagés » en attribuant des droits de partage et de sécurité adaptés. **Attention, vérifiez bien votre travail lors du partage afin qu'un utilisateur ne puisse pas accéder à une ressource interdite !**

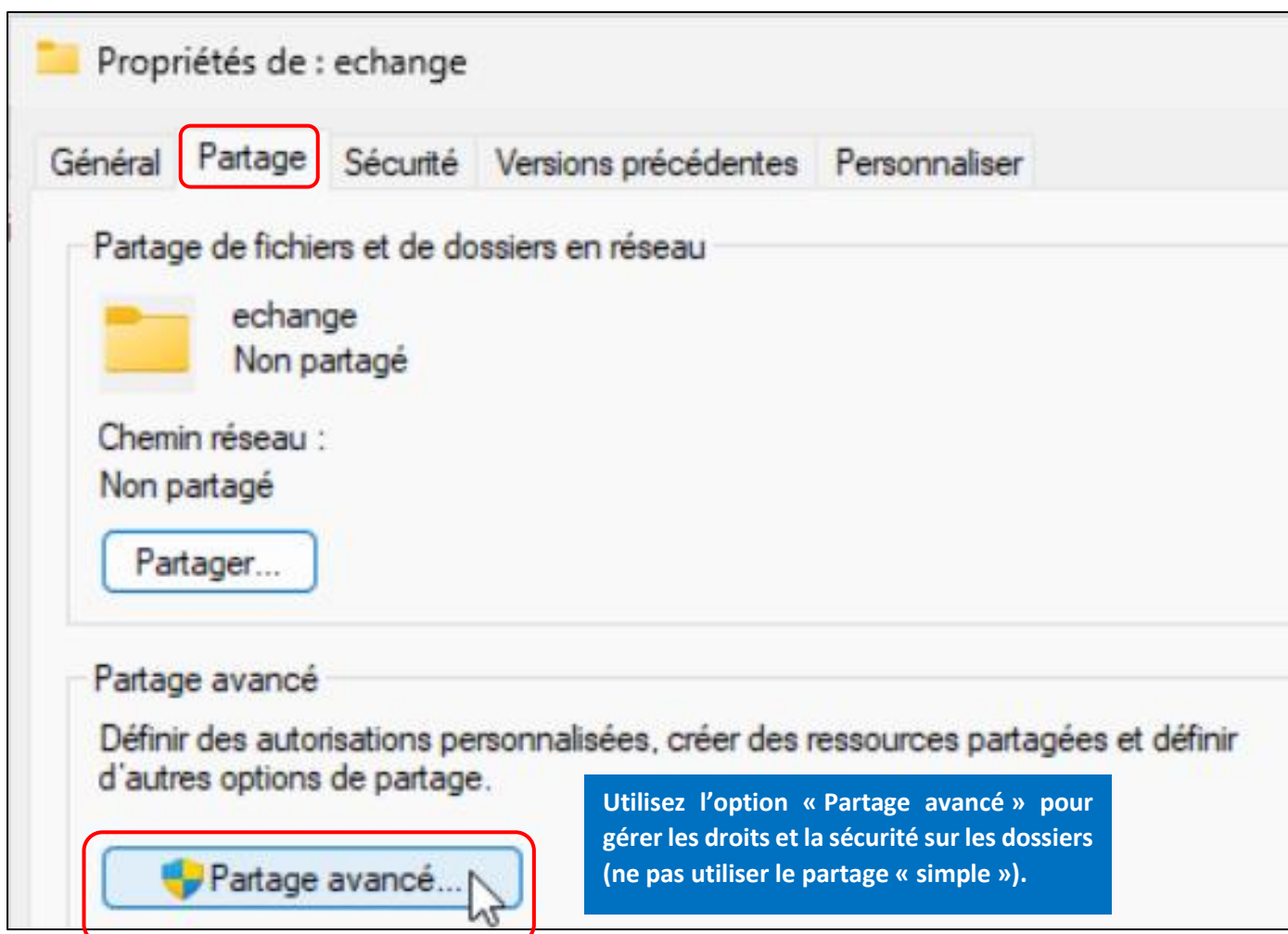
1^{ère} étape : partage du dossier « echange »

Ce dossier doit être accessible à la fois aux groupes d'utilisateurs « direction », « administration » et « pedagogie » et permettra à tous d'échanger des données entre tous les utilisateurs des différents services de l'organisation.

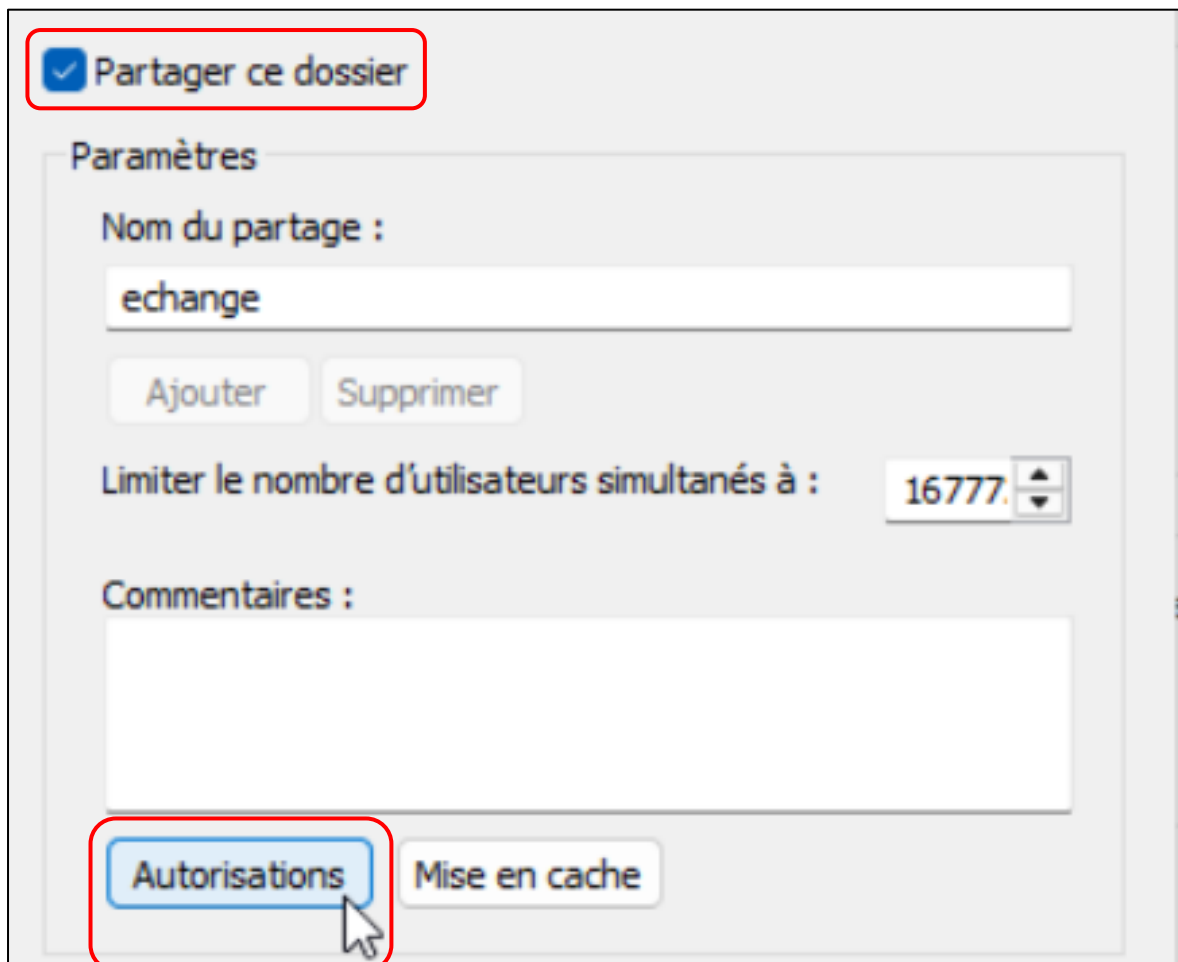
Sur votre serveur Windows 2025, ouvrez l'explorateur de fichiers et **faites un clic droit** sur le dossier « **échange** », puis cliquez « **Propriétés** » :



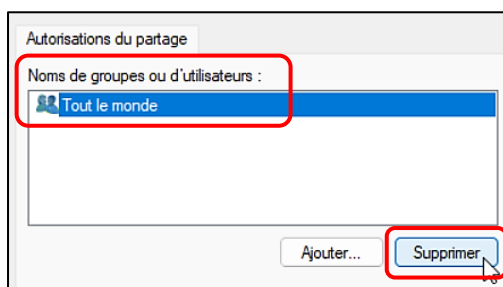
- Cliquez l'onglet « **Partage** » puis le bouton « **Partage avancé** » :



Dans la fenêtre qui s'affiche, cliquez la case « **Partager ce dossier** » et cliquez le bouton « **Autorisations** » :

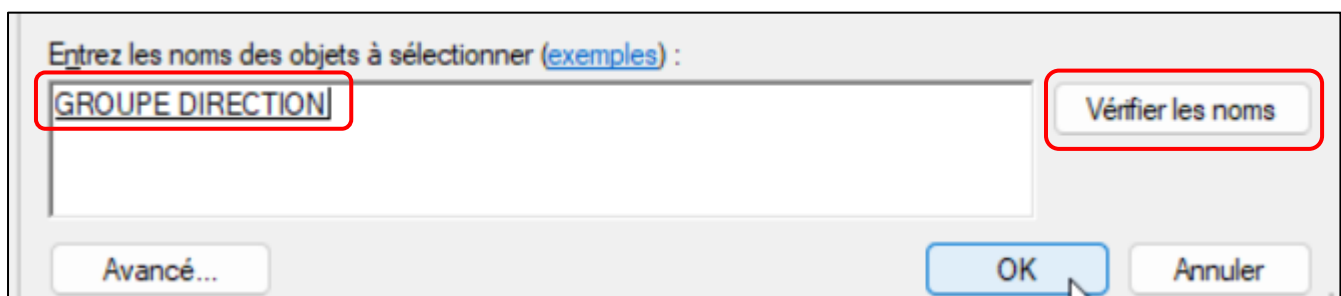


- Dans la fenêtre qui s'affiche vous constatez que l'objet « **Tout le monde** » est activé ; supprimez-le en cliquant le bouton « **Supprimer** » :

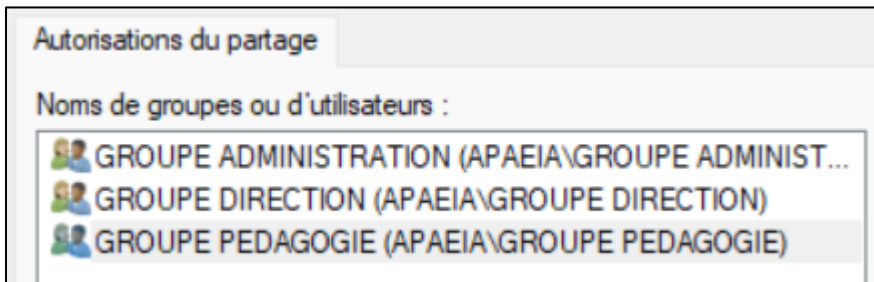


N'oubliez pas de supprimer l'objet « Tout le monde » pour des raisons de sécurité !

- Cliquez le bouton « **Ajouter** », saisissez « GROUPE DIRECTION » et cliquez « **Vérifier les noms** » puis cliquez sur le bouton « OK » :

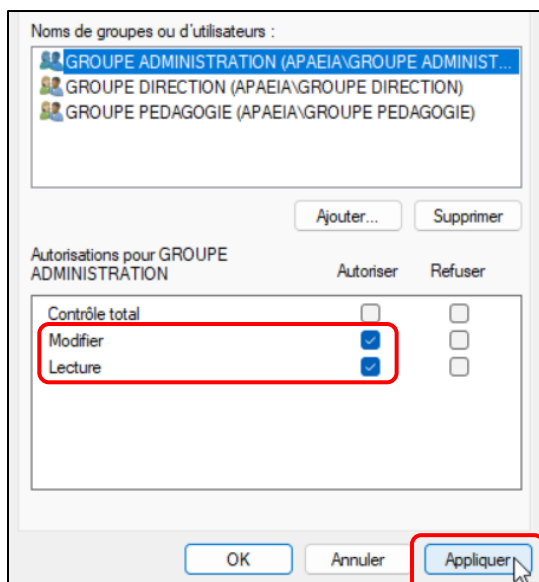


- Répétez l'opération pour les groupes « GROUPE ADMINISTRATION » et « GROUPE PEDAGOGIE » car ces groupes d'utilisateurs auront accès à l'espace « echange » également. Vous obtenez ceci :



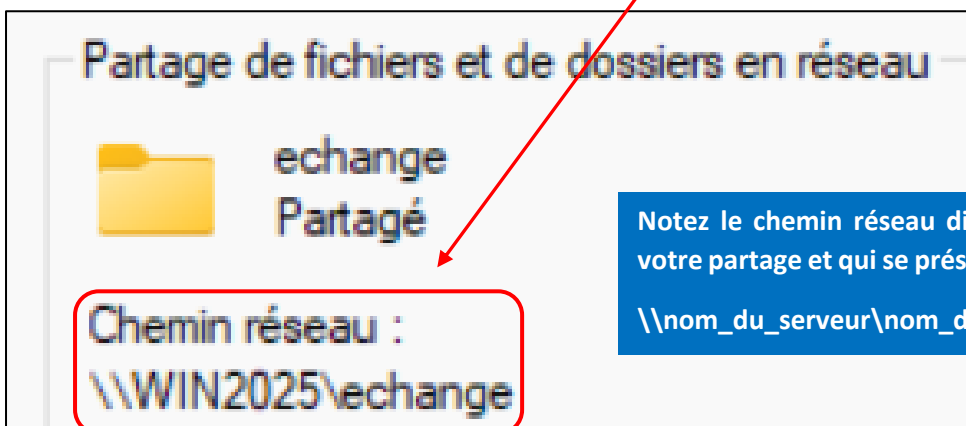
Il faut maintenant accorder des droits à ces groupes. Étant donné qu'il s'agit d'un espace commun à tous les groupes d'utilisateurs, nous donnerons des droits de lecture/écriture et modification à chaque groupe dans cet espace partagé. Pour cela :

- Cliquez sur le 1^{er} groupe affiché c'est-à-dire le groupe « **GROUPE ADMINISTRATION** »
- Sélectionnez les droits « **Modifier** » et « **Lecture** » puis cliquez le bouton « **Appliquer** » :



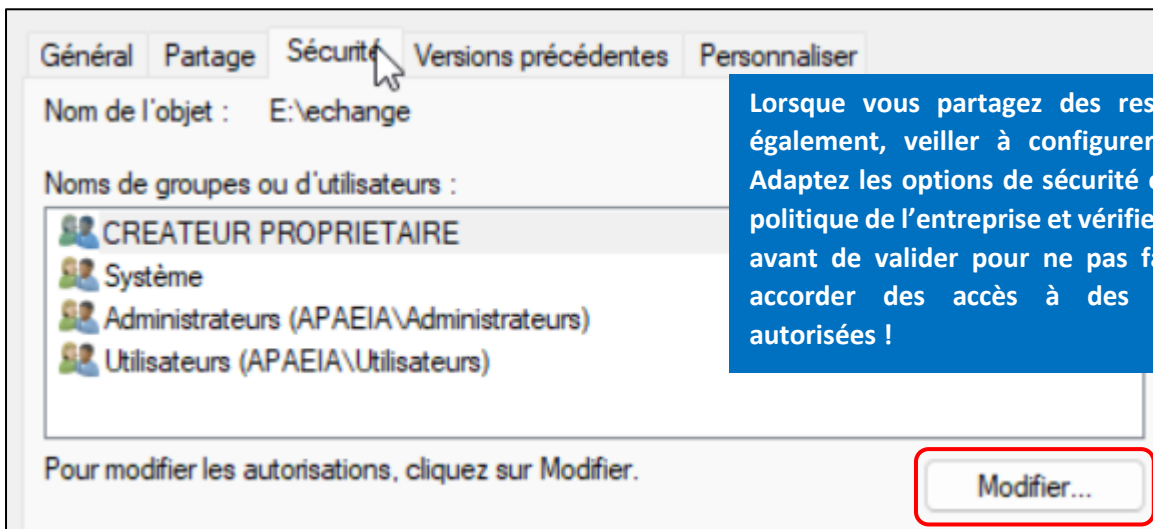
Faites attention aux cases que vous allez cliquer ! Une simple erreur et vous donnez des autorisations d'accès à des ressources qui pourraient être non autorisées à la base. Prenez le temps de lire et de vérifier vos paramètres de partage !

- Répétez l'opération pour les autres groupes.
- Validez vos paramètres ; vous constaterez qu'un « **chemin UNC** » complet a été généré. Ce dernier se présente sous la forme suivante : « **\\WIN2025\echange** » :

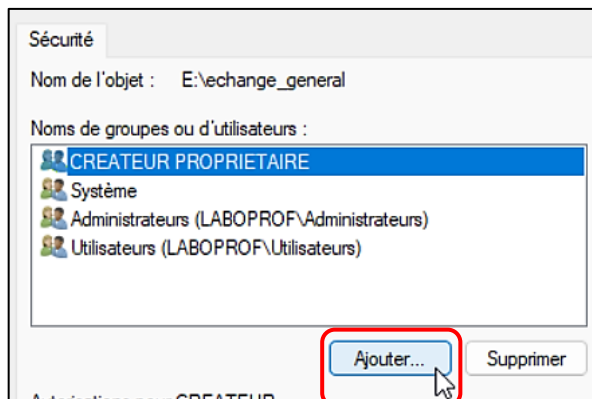


Notez le chemin réseau dit « UNC » qui correspond à votre partage et qui se présente sous la forme suivante :
\\nom_du_serveur\nom_du_partage

- Cliquez sur l'onglet « **Sécurité** » ; une fenêtre s'affiche et différents objets apparaissent. Nous allons ajouter les 3 groupes d'utilisateurs et attribuer les droits NTFS nécessaires. Pour cela, cliquez le bouton « **Modifier** » :



- Cliquez le bouton « **Ajouter** » :

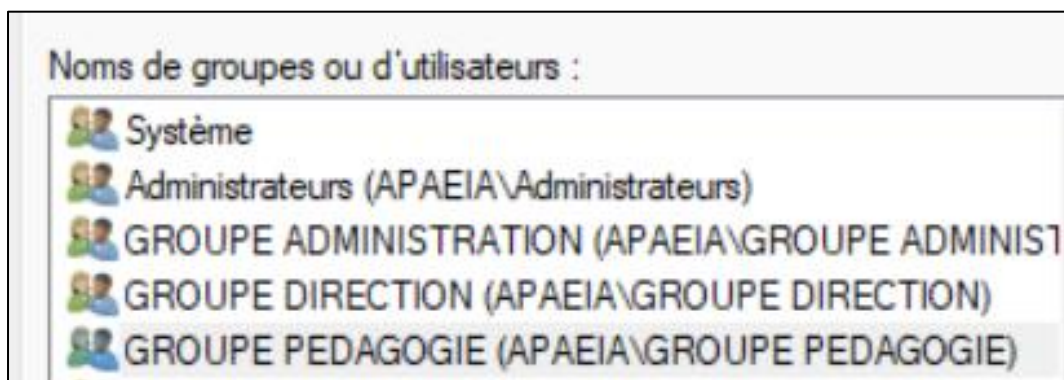


- Saisissez « **GROUPE DIRECTION** », cliquez le bouton « **Vérifier les noms** » et le bouton « **OK** » :



- Répétez l'opération précédente en ajoutant les 2 autres groupes « **GROUPE ADMINISTRATION** » et « **GROUPE PEDAGOGIE** », cliquez le bouton « **Vérifier les noms** » et le bouton « **OK** ».

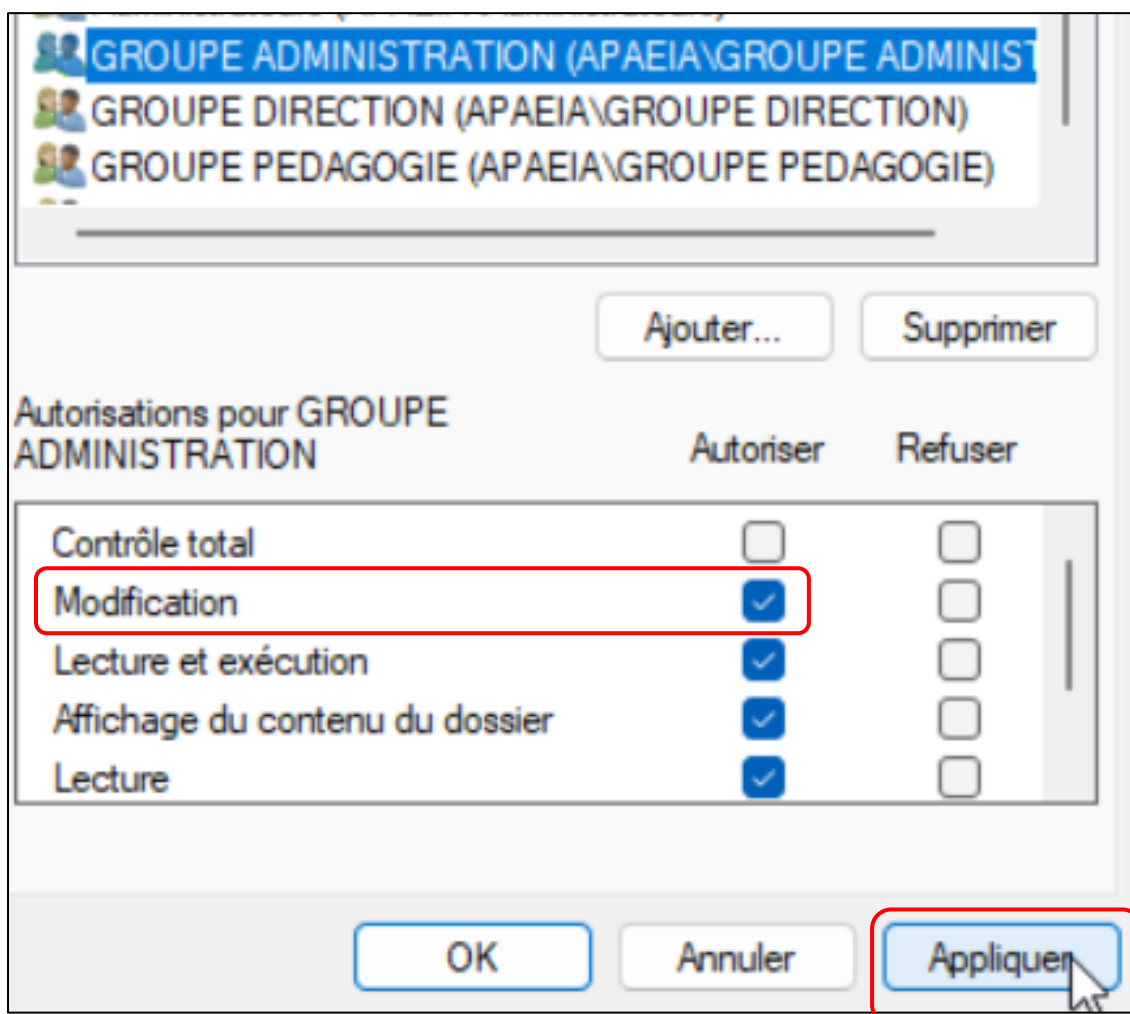
Vérifiez que les groupes d'utilisateurs ont bien été ajoutés :



Il faut maintenant appliquer les droits aux groupes. Étant donné qu'il s'agit de l'espace « échange » accessible à tous les groupes d'utilisateurs, nous allouons les droits de lecture, écriture et modification à chaque groupe.

Pour cela :

- Cliquez sur le nom d'un groupe, par exemple « GROUPE ADMINISTRATION » et ajoutez le droit « **Modification** » ; cliquez le bouton « **Appliquer** » :



- Répétez l'opération pour les autres groupes en vérifiant bien les droits sélectionnés :

Autorisations pour GROUPE DIRECTION

	Autoriser	Refuser
Contrôle total	☐	☐
Modification	☒	☐
Lecture et exécution	☒	☐
Affichage du contenu du dossier	☒	☐
Lecture	☒	☐

Autorisations pour GROUPE PEDAGOGIE

	Autoriser	Refuser
Contrôle total	☐	☐
Modification	☒	☐
Lecture et exécution	☒	☐
Affichage du contenu du dossier	☒	☐
Lecture	☒	☐

Contrôlez vos paramètres de partage et de sécurité avant de valider !

- Fermez les fenêtres ; votre dossier « échange » est maintenant partagé avec les droits appliqués.

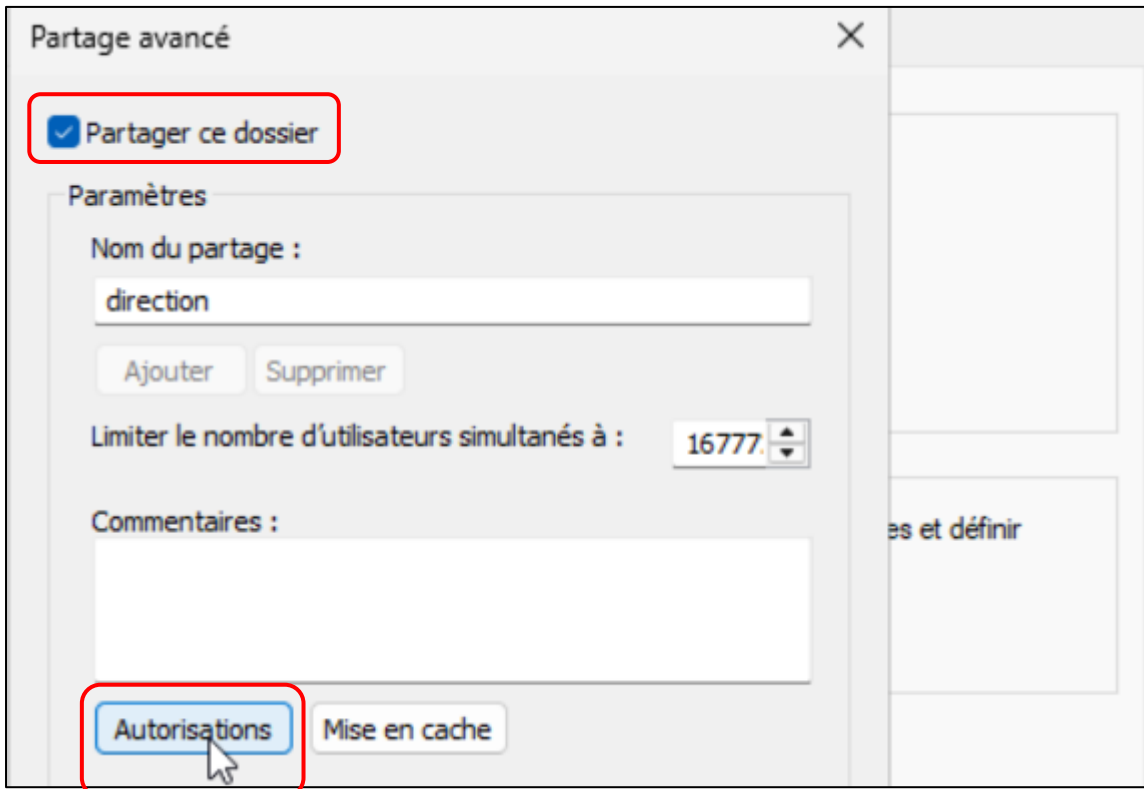
2^{ème} étape : partage du dossier « direction »

Pour rappel, nous avons créé, pour chaque groupe d'utilisateur, un dossier qui permettra aux membres de chaque « OU » d'échanger des données au sein de leurs unités d'organisation respectives (un dossier « direction », un dossier « administration » et un dossier « pédagogie »).

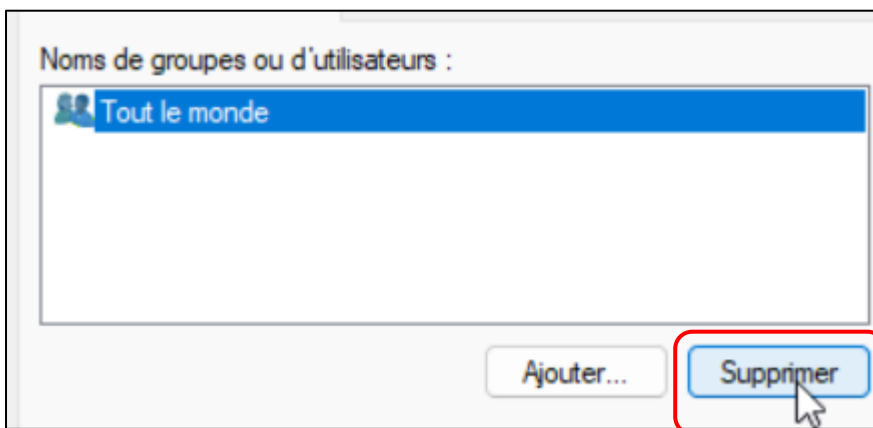
Il convient maintenant d'affecter des droits spécifiques à ces dossiers (en fonction des groupes d'utilisateurs concernés).

On commence, ici, par le partage du dossier « direction » :

- Depuis l'explorateur de fichiers de votre serveur Windows 2025, faites un clic droit sur le dossier « direction » et cliquez « **Propriétés** » - « **Partage** » et le bouton « **Partage avancé** » ; cliquez la case « **Partager ce dossier** » puis le bouton « **Autorisations** » :



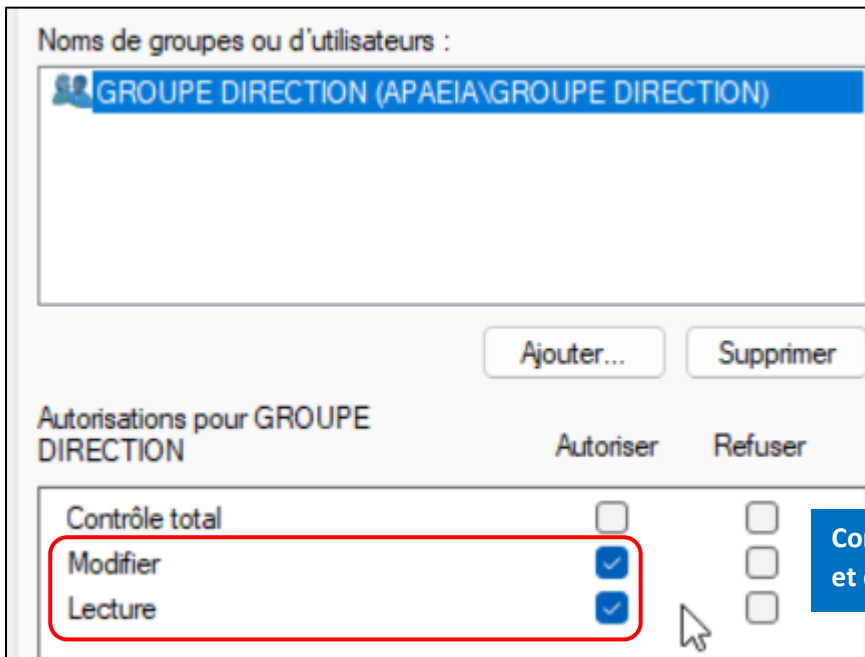
Supprimez l'objet « **Tout le monde** » en cliquant le bouton « **Supprimer** » :



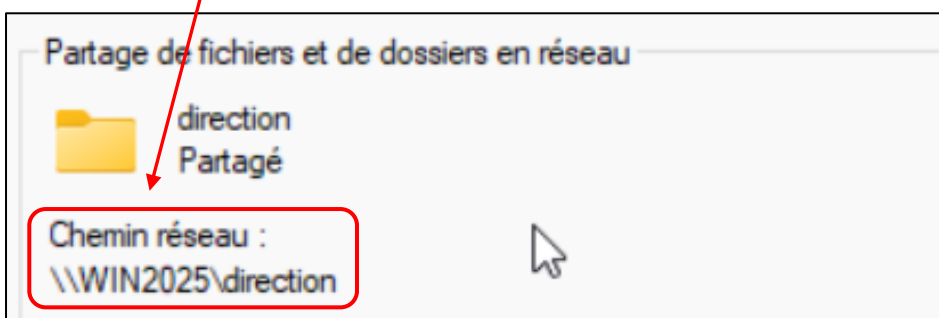
- Cliquez le bouton « **Ajouter** » afin de définir les permissions nécessaires
- Saisissez « **GROUPE DIRECTION** », cliquez le bouton « **Vérifier les noms** » et cliquez « **OK** » :



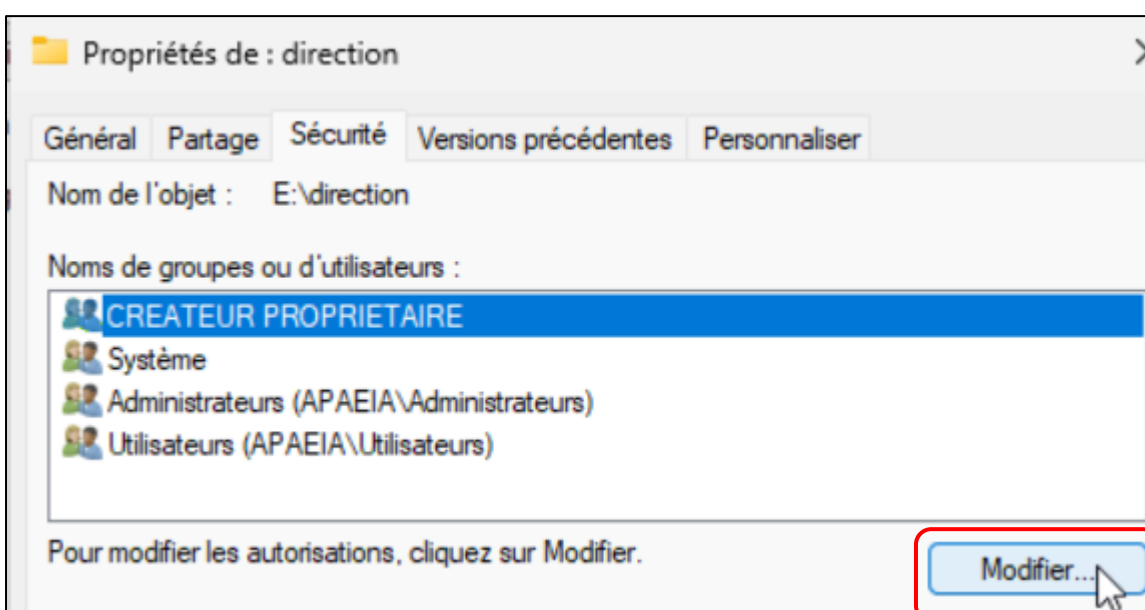
- Attribuez les droits « **Modifier** » et « **Lecture** » puis cliquez les boutons « **Appliquer** » et « **OK** » :



- Le chemin UNC du partage s'affiche :



- Cliquez l'onglet « **Sécurité** » et le bouton « **Modifier** » :



- Cliquez le bouton « **Ajouter** », saisissez « **GROUPE DIRECTION** » puis le bouton « **Vérifier les noms** » ; cliquez le bouton « **OK** » :

- Cliquez sur le nom du groupe, dans notre cas il s'agit du « GROUPE DIRECTION » et allouez les droits nécessaires ; ici, nous avons sélectionné « **Modification** », « **Lecture et exécution** », « **Affichage du contenu du dossier** », « **Lecture** » et « **Ecriture** », cliquez le bouton « **OK** » pour valider :

Autorisations pour GROUPE DIRECTION	Autoriser	Refuser
Lecture et exécution	☒	☐
Affichage du contenu du dossier	☒	☐
Lecture	☒	☐
Ecriture	☒	☐
Autorisations spéciales	☐	☐

Le dossier « direction » est maintenant partagé au « GROUPE DIRECTION » avec les autorisations et les droits nécessaires.

Répétez l'opération pour les dossiers « administration » et « pédagogie » en faisant bien attention aux droits qui seront alloués !

En ce qui concerne les utilisateurs, nous verrons dans un autre tutoriel comment leur affecter des dossiers personnels.

4 – VERIFICATION DES PARTAGES

Vous pouvez vérifier vos partages depuis le gestionnaire de serveur. Pour cela, effectuez les manipulations suivantes :

- Ouvrez le gestionnaire de serveur
- Cliquez, dans le volet de gauche, sur « **Tous les serveurs** »
- Cliquez sur « **Services de fichiers et de stockage** »
- Cliquez sur « **Partages** » : l'ensemble des partages disponibles s'affiche

Les ressources sont maintenant partagées avec des droits ajustés à chaque groupe d'utilisateurs. Dans un autre tutoriel, nous étudierons le principe du « mappage » des ressources du domaine en créant des stratégies permettant de connecter automatiquement les lecteurs réseau adéquats en fonction de l'utilisateur authentifié.