

Création de partages

On se rend dans le gestionnaire de serveur sous l'option **Services de fichiers et de partages** > **Partages** > **Nouveau partage**

The screenshot shows the Windows Server Management console. The left sidebar has a menu with 'Services de fichiers et de partages' selected. The main area is divided into two sections: 'SERVEURS' and 'RESSOURCES PARTAGÉES'.

SERVEURS
Tous les serveurs | 1 au total

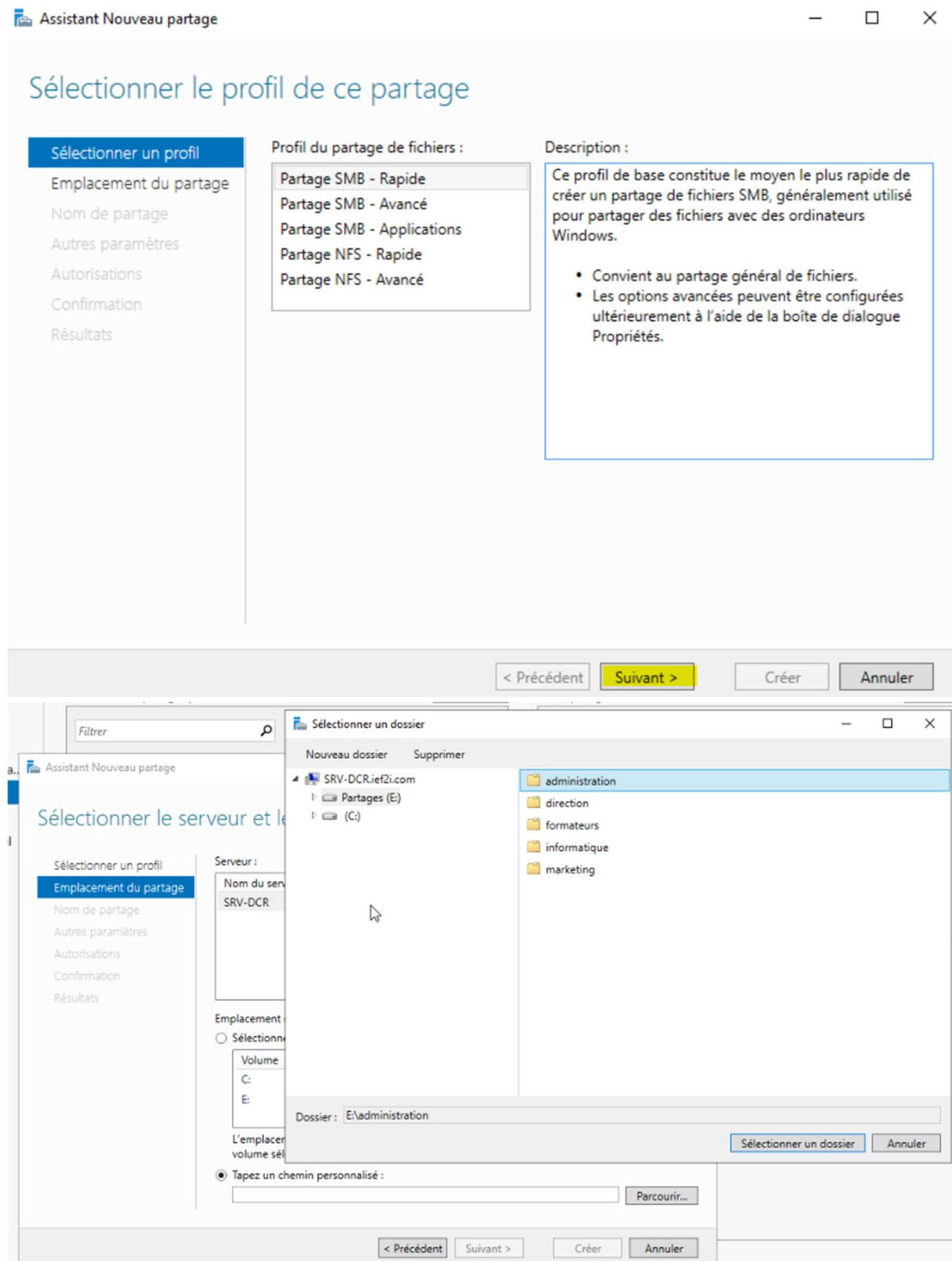
Nom du serveur	Adresse IPv4	Facilité de gestion
SRV-DCR	172.16.1.2	En ligne - Compteurs de performances non démarrés

RESSOURCES PARTAGÉES
Tous les partages | 2 au total

Partager	Chemin d'accès local	Protocole	Type de disposition
SRV-DCR (2)			
NETLOGON	C:\Windows\SYSVOL\sysvol\ief2i.c...	SMB	Non-cluster
SYSVOL	C:\Windows\SYSVOL\sysvol	SMB	Non-cluster

A dropdown menu is open over the 'RESSOURCES PARTAGÉES' table, showing the 'TÂCHES' menu with the option 'Nouveau partage...' highlighted by a mouse cursor.

On sélectionne la première option le **Partage SMB – Rapide** puis **Suivant**. On choisit l'option **Tapez un chemin personnalisé** puis on clique sur **Parcourir**. On sélectionne le dossier à partager au préalable créer dans l'explorateur de fichiers.



On indique un nom pour le partage. On active l'énumération basée sur l'accès.

Assistant Nouveau partage

Indiquer le nom de partage

Sélectionner un profil
Emplacement du partage
Nom de partage
Autres paramètres
Autorisations
Confirmation
Résultats

Nom du partage :

Description du partage :

Chemin d'accès local au partage :

Chemin d'accès distant au partage :

< Précédent Suivant > Créer Annuler

Assistant Nouveau partage

Configurer les paramètres de partage

Sélectionner un profil
Emplacement du partage
Nom de partage
Autres paramètres
Autorisations
Confirmation
Résultats

☒ Activer l'énumération basée sur l'accès
L'énumération basée sur l'accès n'affiche que les fichiers et les dossiers dont un utilisateur possède les autorisations d'accès. S'il ne bénéficie pas d'autorisations en lecture (ou équivalentes) sur un dossier, Windows cache alors ce dernier de l'utilisateur.

☐ Autoriser la mise en cache du partage
La mise en cache met le contenu du partage à la disposition des utilisateurs hors connexion. Si la fonctionnalité BranchCache du service de rôle Fichiers réseau est installée, vous pouvez activer BranchCache sur le partage.

☐ Activer le cache de filiale (BranchCache) sur le partage de fichiers
BranchCache permet aux ordinateurs d'une succursale de mettre en cache les fichiers téléchargés à partir de ce partage, puis de les rendre disponibles en toute sécurité pour les autres ordinateurs de la succursale.

☐ Chiffrer l'accès aux données
Lorsqu'il est activé, l'accès distant aux fichiers de ce partage est chiffré. Cela a pour effet de sécuriser les données contre tout accès non autorisé lors de leur transfert vers ou depuis le partage. Si cette case à cocher est activée et grisée, cela signifie qu'un administrateur a activé le chiffrement pour l'ensemble du serveur.

< Précédent Suivant > Créer Annuler

On renseigne les droits d'accès sur ce partage. On clique sur **Personnaliser les autorisations**

Assistant Nouveau partage

Spécifier les autorisations pour contrôler l'accès

Sélectionner un profil

Emplacement du partage

Nom de partage Sélectionner le serveur et le chemin d'accès au partage pour Tout le monde

Autres paramètres

Autorisations

Confirmation

Résultats

Les autorisations d'accès aux fichiers sur un partage sont définies par le biais d'une combinaison d'autorisations sur des dossiers, des partages et éventuellement une stratégie d'accès centrale.

Autorisations sur le dossier :

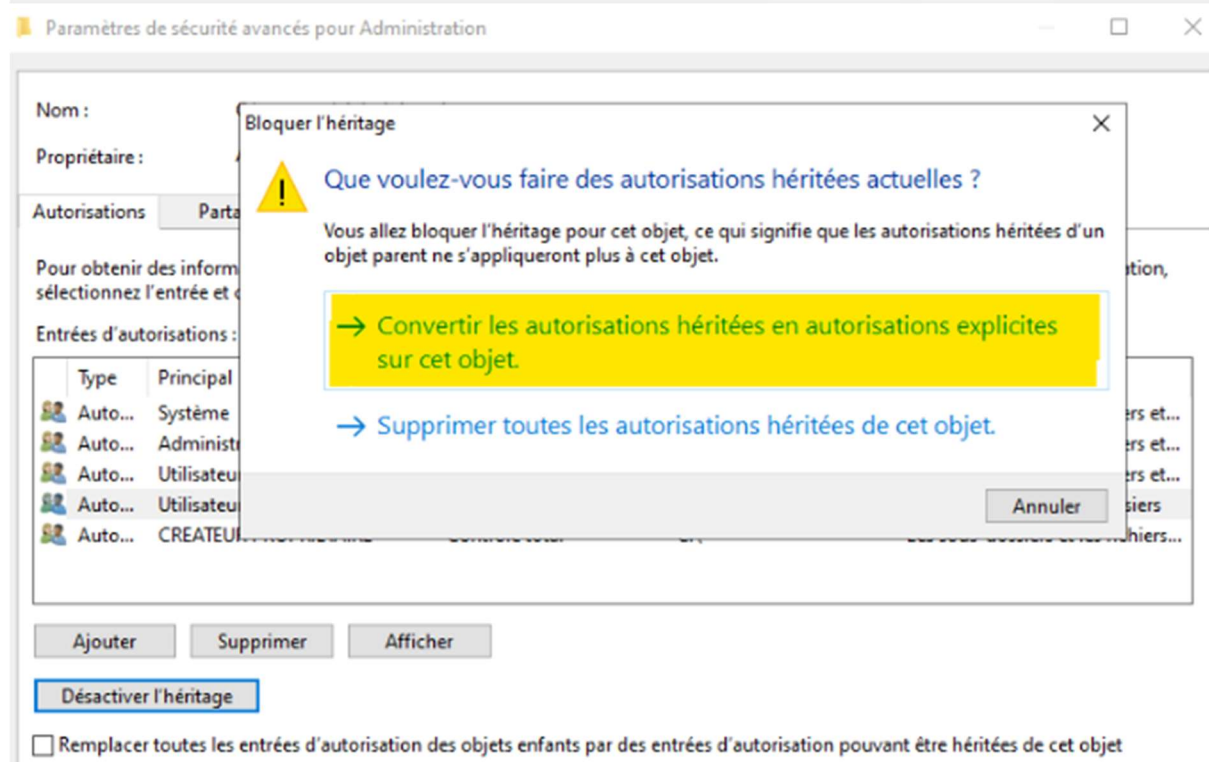
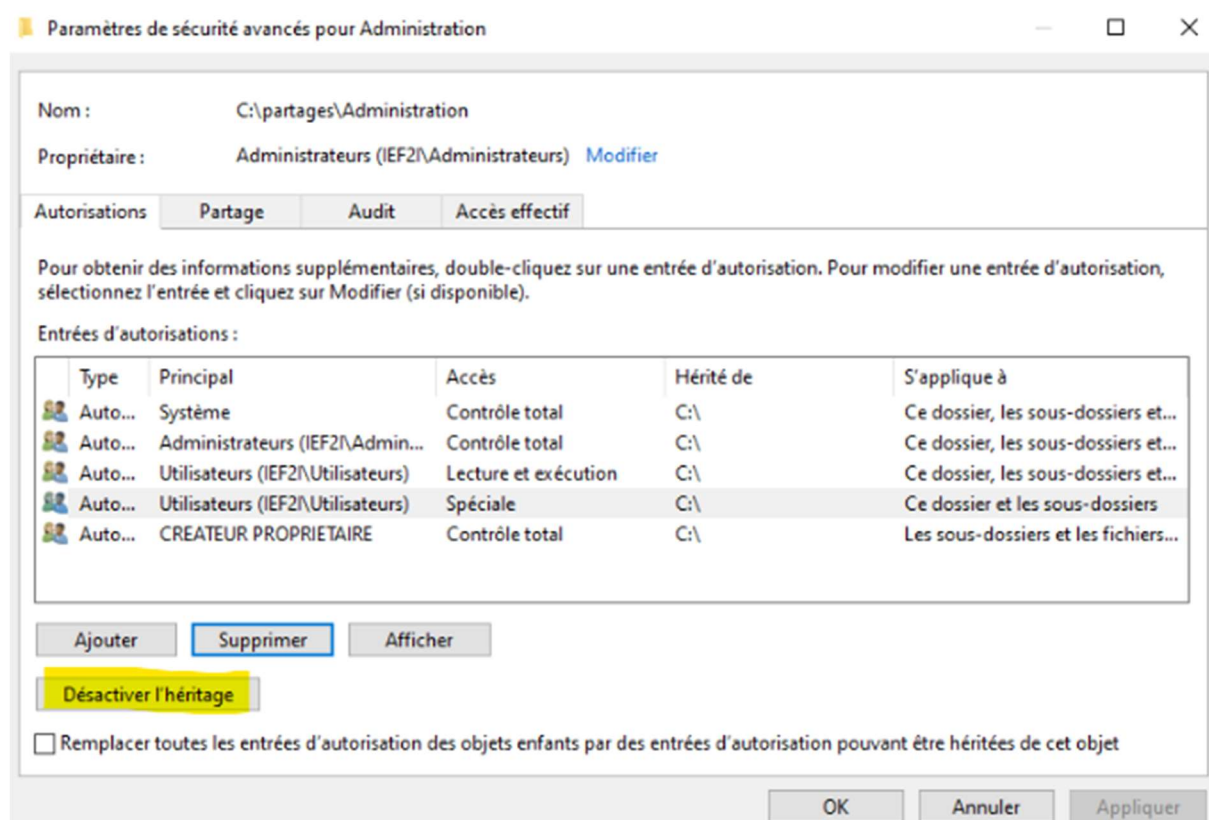
Type	Principal	Accès	S'applique à
Autoris...	CREATEUR PROPRIETAI...	Contrôle total	Les sous-dossiers et les fichiers seul
Autoris...	BUILTIN\Utilisateurs	Spécial	Ce dossier et les sous-dossiers
Autoris...	BUILTIN\Utilisateurs	Lecture et exécution	Ce dossier, les sous-dossiers et les f
Autoris...	BUILTIN\Administrateurs	Contrôle total	Ce dossier, les sous-dossiers et les f
Autoris...	AUTORITE NT\Système	Contrôle total	Ce dossier, les sous-dossiers et les f

< >

Personnaliser les autorisations...

< Précédent Suivant > Créer Annuler

On désactive l'héritage des droits sur le dossier partagé.



On clique sur **Sélectionner un principal** puis on cherche le groupe de sécurité local crée pour ce dossier partagé. Et on configure les droits selon les groupes de sécurité local.

Autorisations pour Administration

Principal: [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](#)

Ajoutez une condition pour limiter l'accès. Les autorisations spécifiées ne seront accordées au principal que si les conditions sont remplies.

[Ajouter une condition](#)

OK Annuler

Sélectionnez un utilisateur, un ordinateur, un compte de service ou un groupe

Sélectionnez le type de cet objet :

un utilisateur, un groupe ou Principal de sécurité intégré [Types d'objets...](#)

À partir de cet emplacement :

ief2i.com [Emplacements...](#)

Entrez le nom de l'objet à sélectionner ([exemples](#)) :

GL [Vérifier les noms](#)

Avancé... OK Annuler

Noms multiples trouvés



Plusieurs objets correspondent au nom d'objet suivant : "GL". Sélectionnez un nom dans la liste ou cliquez sur Annuler pour entrer un nouveau nom.

Noms correspondants :

Nom	Nom d'ouverture de session (antérieur...	Adresse de mess...	Description
GL_Administration_RO	GL_Administration_RO		
GL_Administration_RW	GL_Administration_RW		
GL_Informatique_RO	GL_Informatique_RO		
GL_Informatique_RW	GL_Informatique_RW		
GL_Partage_RO	GL_Partage_RO		
GL_Partage_RW	GL_Partage_RW		

OK

Annuler

Principal : GL_Administration_RW (IEF2\GL_Administration_RW) [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

Ajoutez une condition pour limiter l'accès. Les autorisations spécifiées ne seront accordées au principal que si les conditions sont remplies.

[Ajouter une condition](#)

OK

Annuler

Principal : GL_Administration_RO (IEF2\GL_Administration_RO) [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

Ajoutez une condition pour limiter l'accès. Les autorisations spécifiées ne seront accordées au principal que si les conditions sont remplies.

[Ajouter une condition](#)

OK Annuler

Paramètres de sécurité avancés pour Administration — □ ×

Nom : C:\partages\Administration

Propriétaire : Administrateurs (IEF2\Administrateurs) [Modifier](#)

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...	Système	Contrôle total	Aucun	Ce dossier, les
Auto...	Administrateurs (IEF2\Administrateurs)	Contrôle total	Aucun	Ce dossier, les
Auto...	CREATEUR PROPRIETAIRE	Contrôle total	Aucun	Les sous-doss
Auto...	GL_Administration_RW (IEF2\GL_Administration_...	Modification	Aucun	Ce dossier, les
Auto...	GL_Administration_RO (IEF2\GL_Administration_...	Lecture et exécution	Aucun	Ce dossier, les

< >

Ajouter Supprimer Modifier

Activer 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

Assistant Nouveau partage

Confirmer les sélections

Sélectionner un profil
Emplacement du partage
Nom de partage
Autres paramètres
Autorisations
Confirmation
Résultats

Vérifiez que les paramètres suivants sont corrects, puis cliquez sur Créer.

EMPLACEMENT DU PARTAGE	
Serveur :	SRV-DCR
Rôle du cluster :	Non-cluster
Chemin d'accès local :	E:\administration
PROPRIÉTÉS DU PARTAGE	
Nom du partage :	Administration\$
Protocole :	SMB
Énumération basée sur l'accès :	Activé
Mise en cache :	Désactivé
BranchCache :	Désactivé
Chiffrer les données :	Désactivé

< Précédent Suivant > Créer Annuler

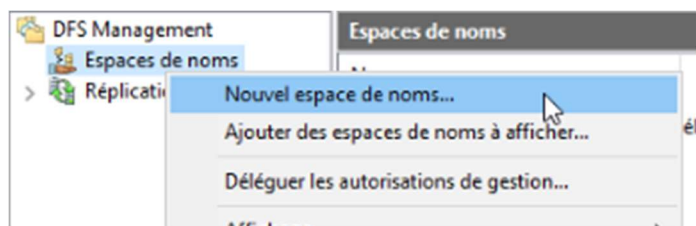
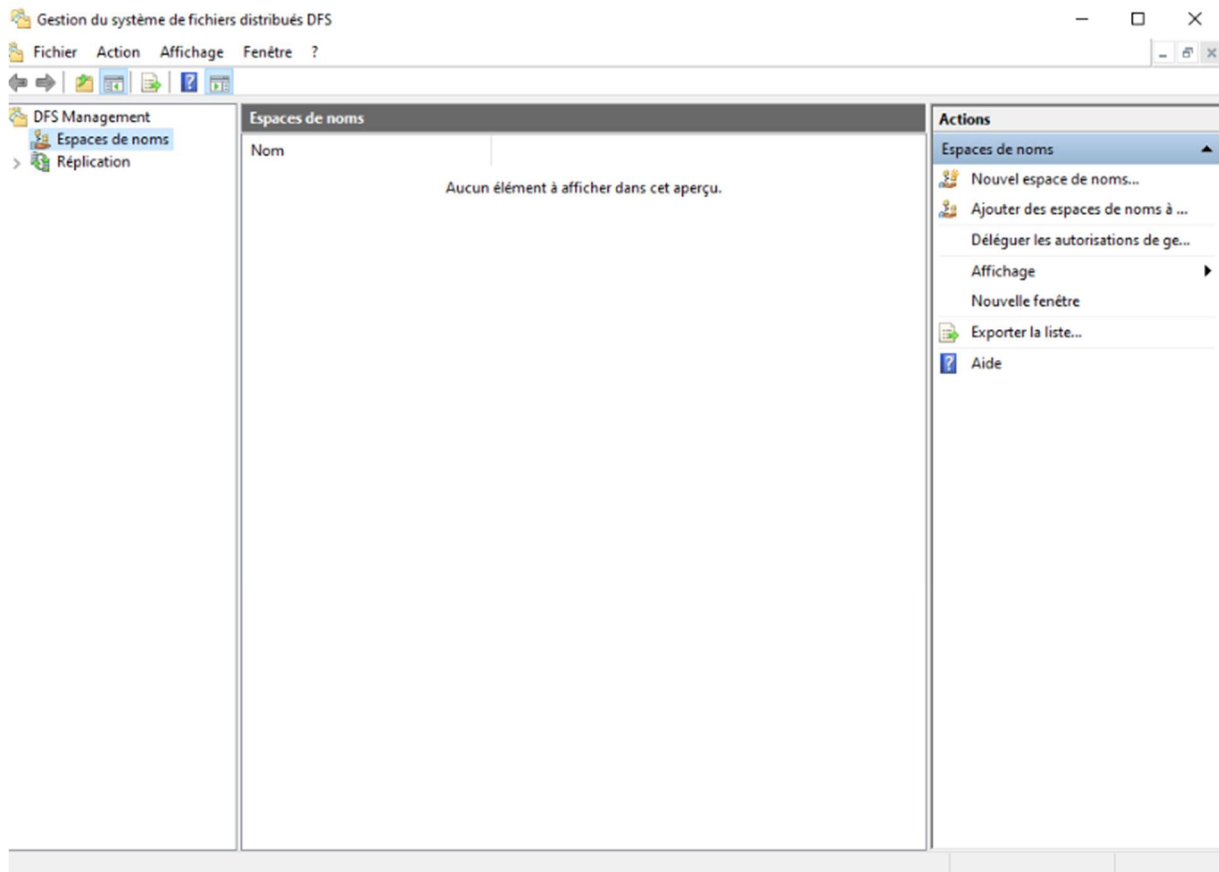
Le nouveau partage apparaît dans la liste des partages.

▲ SRV-DCR (3)

NETLOGON	C:\Windows\SYSVOL\sysvol\ief2i.c...	SMB	Non-cluster
SYSVOL	C:\Windows\SYSVOL\sysvol	SMB	Non-cluster
Administration\$	C:\partages\Administration	SMB	Non-cluster

Configuration du DFS

On accède à la console d'administration DFS. On crée un nouvel espace de nom



On renseigne le nom fqdn de notre serveur qui héberge l'espace de nom

Assistant Nouvel espace de noms

Serveur d'espaces de noms

Étapes :

- Serveur d'espaces de noms
- Nom et paramètres de l'espace de noms
- Type d'espace de noms
- Revoir les paramètres et créer l'espace de noms
- Confirmation

Entrez le nom du serveur qui hébergera l'espace de noms. Le serveur spécifié sera reconnu comme le serveur d'espaces de noms.

Serveur :

< Précédent **Suivant >** Annuler

On renseigne le nom de l'espace de nom

Assistant Nouvel espace de noms

Nom et paramètres de l'espace de noms

Étapes :

- Serveur d'espaces de noms
- Nom et paramètres de l'espace de noms
- Type d'espace de noms
- Revoir les paramètres et créer l'espace de noms
- Confirmation

Entrez un nom pour l'espace de noms. Ce nom apparaîtra après le nom du serveur ou du domaine dans le chemin d'accès de l'espace de noms, par exemple \\Serveur\Nom or \\Domaine\Nom.

Nom :

Exemple : Public

Au besoin, l'Assistant créera un dossier partagé sur le serveur d'espaces de noms. Pour modifier les paramètres du dossier partagé (chemin d'accès ou autorisations), cliquez sur Modifier les paramètres.

< Précédent Suivant > Annuler

On choisit le type d'espace de nom

Assistant Nouvel espace de noms

Type d'espace de noms

Étapes :

- Serveur d'espaces de noms
- Nom et paramètres de l'espace de noms
- Type d'espace de noms
- Revoir les paramètres et créer l'espace de noms
- Confirmation

Sélectionnez le type d'espace de noms à créer.

☒ Espace de noms de domaine

Un espace de noms de domaine est stocké sur un ou plusieurs serveurs d'espaces de noms et dans les services de domaine Active Directory. Vous pouvez accroître la disponibilité d'un espace de noms de domaine en utilisant plusieurs serveurs. Lorsqu'il est créé dans le mode Windows Server 2008, l'espace de noms prend en charge une plus grande extensibilité et énumération basée sur l'accès.

☒ Activer le mode Windows Server 2008

Aperçu de l'espace de noms de domaine :

\\vief2i.com\Partages

☐ Espace de noms autonome

Un espace de noms autonome est stocké sur un serveur d'espaces de noms unique. Lorsqu'il est hébergé sur un cluster de basculement, sa disponibilité est accrue.

Aperçu d'un espace de noms autonome :


\\srv-dc1ef2i.com\Partages

< Précédent Suivant > Annuler


Confirmation

Étapes :

- Serveur d'espaces de noms
- Nom et paramètres de l'espace de noms
- Type d'espace de noms
- Revoir les paramètres et créer l'espace de noms
- Confirmation

 Vous avez terminé l'Assistant Nouvel espace de noms avec succès.

Tâches Erreurs

Tâche	Statut
 Créer un espace de noms.	Réussite

Ajouter une cible de dossier

Chemin d'accès à la cible de dossier :

\\srv-dcr\Informatique\$

Exemple : \\Serveur\Dossier partagé\Dossier

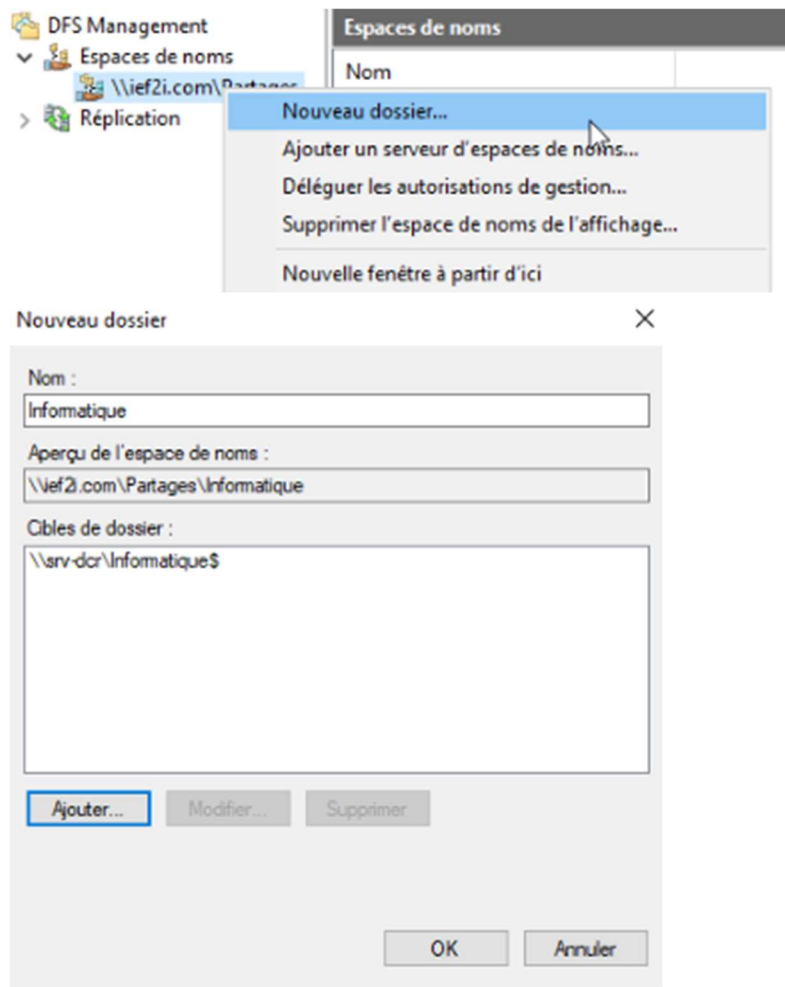
Parcourir...

OK Annuler

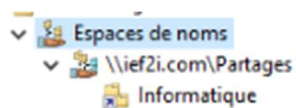
✓ Espaces de noms

\\vief2i.com\Partages

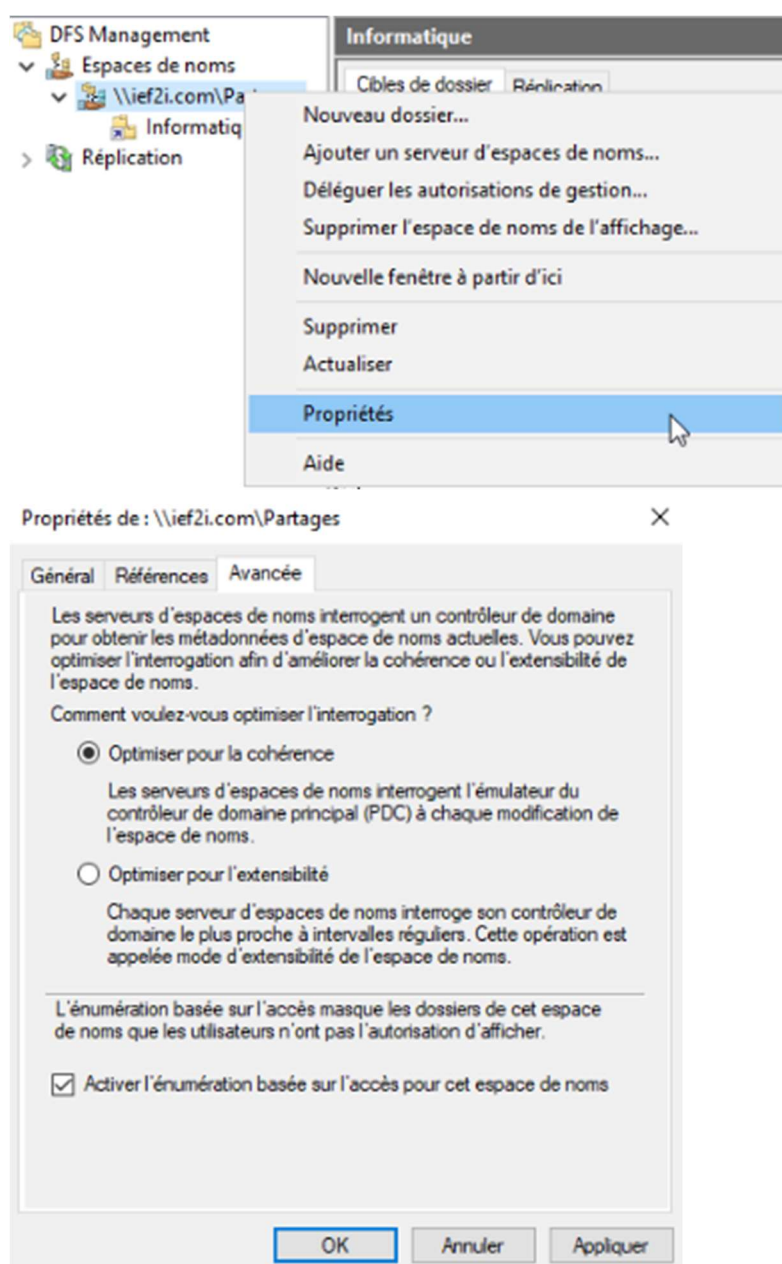
On crée un nouveau dossier et on précise la cible, le chemin du partage



Le dossier configuré apparaît dans la liste de l'espace de nom



On configure l'énumération basée sur l'accès sur notre espace de nom.



On configure l'énumération basée sur l'accès sur notre dossier

