**L08b - Énumération basée sur l'accès**

Ce laboratoire doit être fait individuellement sur votre serveur virtuel

**Objectifs**

* Utilisation de la propriété "Activer l'énumération basée sur l'accès"
* Permet d'afficher seulement les fichiers et dossiers dont un utilisateur possède les autorisations d'accès

**Mise en place**

Vérifier que U1, U2 et le groupe grEmps existent et que U1 et U2 en sont membres.

**Exercice 1 - Utilisation d'un partage sans l'énumération basée sur l'accès**

* Ouvrir une session avec l'utilisateur TECH

En utilisant l'Explorateur de fichiers, créer les dossiers suivants :

**C:\\_EBA  
C:\\_EBA\U1  
C:\\_EBA\U2**

Modification des autorisations NTFS sur le répertoire **C:\\_EBA**

* Désactiver l’héritage Supprimer toutes les autorisations héritées de cet objet
* Administrateurs Contrôle total Ce dossier, les sous-dossiers et les fichiers
* Système Contrôle total Ce dossier, les sous-dossiers et les fichiers
* TECH Contrôle total Ce dossier, les sous-dossiers et les fichiers
* grEmps Affichage du contenu du dossier Ce dossier seulement

Modification des autorisations NTFS sur le répertoire **C:\\_EBA\U1**

* U1 Modification Ce dossier, les sous-dossiers et les fichiers

Modification des autorisations NTFS sur le répertoire **C:\\_EBA\U2**

* U2 Modification Ce dossier, les sous-dossiers et les fichiers

**Création d'un partage sans l'énumération basée sur l'accès**

* + Créer le partage suivant sur le répertoire **C:\\_EBA**
    - Nom du partage: EBA
    - Autorisations: Tout le monde Contrôle total
    - Mise en cache: Aucun fichier disponible hors connexion
* Ouvrir une session avec l'utilisateur U1

Se connecter au partage **\\127.0.0.1\EBA**

**Question 1** - Est-ce que l'utilisateur U1 voit le répertoire U1 ?

ouiOui

**Question 2** - Est-ce que l'utilisateur U1 peut écrire dans le répertoire U1 ?

ouiOui

**Question 3** - Est-ce que l'utilisateur U1 voit le répertoire U2 ?

ouiOui

**Question 4** - Est-ce que l'utilisateur U1 peut écrire dans le répertoire U2 ?

ouiNon

* Fermer la session de l'utilisateur U1

**Exercice 2 - Utilisation d'un partage avec l'énumération basée sur l'accès**

* Ouvrir une session avec l'utilisateur TECH

Ouvrir le "Gestionnaire de serveur"

* Dans la section "Rôles et groupes de serveurs", sélectionner "Services de fichiers et de stockage"
* Sélectionner "Partages"
* Sélectionner le partage EBA
* Clic droit Propriétés
* Sélectionner l’option "Paramètres"
* Cocher la case "Activer l'énumération basée sur l'accès"  
  **Note: lire le texte explicatif avant de continuer.**
* Ouvrir une session avec l'utilisateur U1

Se connecter au partage [\\127.0.0.1\EBA](file:///\\127.0.0.1\EBA)

**Question 1** - Est-ce que l'utilisateur U1 voit le répertoire U1 ?

ouiOui

**Question 2** - Est-ce que l'utilisateur U1 peut écrire dans le répertoire U1 ?

ouiOui

**Question 3** - Est-ce que l'utilisateur U1 voit le répertoire U2 ?

nonNon

* Fermer la session de l'utilisateur U1

|  |
| --- |
| **CONCLUSION:**  L’énumeration basee sur l’acces affiche seulement les fichiers et les dossiers dont un utilisateur possède les autorisation d’accesL'énumération basée sur l'accès affiche seulement les fichiers et les dossiers dont un utilisateur possède les autorisations d'accès. |