

TP n°4 : Autorisation d'accès aux ressources partagées

on mis user inside global inside local pour des besoins de sécurité
z3ma kima l mdp on le cree pour besoin de securite mais on peut aussi cree un user sans mdp mais y'aur apas la sécurité

Prérequis : Pour exécuter ce TP, vous devriez avoir deux systèmes en marches, un contrôleur de domaine sous Windows server 2003 ou plus et un système client (XP, Windows7, 8,...etc.)

1. Définir les autorisations d'accès Sorayakhene123

- A. Créez l'unité d'organisation **UO_Marketing**, puis créez deux utilisateurs (**Djalil.Kadi**, **Ines.Saadi**)
- B. Dans cette même unité, créez deux groupes globaux (**G_Managers**, **G_Personnels**) et deux groupes de domaine local (**DL_Marketing_FullControl**, **DL_Marketing_Read**).
- C. Ajoutez l'utilisateur **Djalil.Kadi** au groupe global **G_Managers** et l'utilisateur **Ines.Saadi** au groupe **G_Personnels**, puis ajoutez les groupes globaux **G_Managers** et **G_Personnels** respectivement aux groupes de domaine local **DL_Marketing_FullControl** et **DL_Marketing_Read**.
- D. En utilisant Gestion d'ordinateur, créez un dossier partagé (**Marketing**) sur votre serveur. (de préférence créez le dossier toujours sur la racine C:\)
- E. Accordez l'autorisation Contrôle total à l'utilisateur **Djalil.Kadi** et l'autorisation de lecture seule à l'utilisateur **Ines.Saadi**
- F. Quelle est la stratégie d'accès que vous devrez utiliser ? ...

Pour accorder les autorisation au utilisateurs il suffit de le faire pour les grp du domaine local ou utilisateurs ils sont membres selon la stratégie d'accès AGDLP

2. Tester les autorisations d'accès

- A. Sur la machine cliente, ouvrir une session en tant que **Djalil.Kadi**.
- B. Accédez à distance à la ressource « **Marketing** » et vérifiez le droit d'accès de cet utilisateur.
- C. Refaire les étapes A et B en utilisant la session de l'utilisateur **Ines.Saadi**.

Pour faire le test d'accès a distance, il suffit de taper sur la commande demarrer->executer puis taper //adrIPServeur

3. Héritage des permissions

ou bien dans le gestionnaire des fichiers
lorsque j'accède avec Djalil je doit avoir un full contrôle cad crée ou modifier les fichiers sur le dossier partager
par contre avec Ines je peut uniquement lister le contenu du dossier et lire des fichiers

3.1 Héritage simple

- a. Créer le sous dossier « **Clients** » dans le dossier « **Marketing** ».
- b. Ouvrir une session en tant que **Ines.Saadi**, Peut-on accéder au dossier « **Clients** » ?

..Oui.....

- c. Peut-on créer un fichier dans « **Clients** » ? quelle permission permet alors de le faire ?
..Access denied..
..écriture.....
- d. Peut-on supprimer « **Clients** » ? quelle permission permet d'autoriser la suppression ?
Access denied..
..controle totale permet de supprimer clients.....
- e. Ouvrir une session en tant que **Djalil.Kadi**, peut-on accéder au dossier « **Clients** » ?
..Oui.....
- f. Peut-on créer un fichier dans « **Clients** » ?
..oui.....
- g. Peut-on supprimer le fichier créé dans « **Clients** » ?
..oui.....

Que c'est ce vous remarquez ?

..Le dossier client a hérité..
..un dossier ou un fichier hérite les permissions du dossier ou il a été crée.....

3.2 Cumul d'héritage

- h. Créer un nouvel utilisateur **Rabah.Bacha** et mettre cet utilisateur dans les groupes **G_Managers** et **G_Personnels**.
- i. Ouvrir une session en tant que **Rabah.Bacha**, peut-on accéder au dossier « **Clients** » ?
..Oui.....
- j. Peut-on créer un fichier dans « **Clients** » ?
..non.....
- k. Peut-on supprimer le fichier créé dans « **Clients** » ?
..non.....

Que c'est ce vous remarquez ?

..Il a reçu les droits des deux groupes..
..si un user appartient a plusieurs groupes les autorisations s'additionnent sauf si il ya un refus explicite.....

k. Changer les autorisations sur le répertoire « **Marketing** » comme suit : Groupe **G_Managers** : Modifier et Groupe **G_Personnels** : Lecture autorisée et écriture refusée.

l. Refaire les étapes (h, i, j) que remarquez-vous ?

..oui, dans ce cas Rabah peut lire le contenu du dossier mais ne peut pas crée les fichiers ni les supprimer car l'écriture est refusée.....

m. Attribuer maintenant les autorisations suivantes sur le dossier « **Marketing** », Groupe **G_Managers** : Contrôle total et Groupe **G_Personnels** : Lecture refusée.

n. l'utilisateur **Rabah.Bacha** peut-il voir le contenu du dossier « **Clients** » ? Pourquoi ?

..non, car l'autorisation refusée est prioritaire sur les autres.....

pour supprimer les groups dans l'onglet partage, on doit cocher permettre l'heritage

On donne les autorisations aux groupe du domaine local