

Laboratoire 8

Sécurité des fichiers et partage de ressources

Dans votre gestionnaire d'Utilisateurs et Groupes de votre VM, assurez-vous d'avoir les utilisateurs User1, User2 et SuperUser et votre groupe Gp_Usagers que vous avez créé dans l'un des précédents laboratoires.

Créez un autre groupe nommé Gp_Simple. Ajouter User1 à ce groupe.

Connectez-vous en tant que SuperUser.

Dans le volume C:\, créez un répertoire nommé **Ressources** puis configurez les permissions de ce dossier comme suit :

Contrôle total pour le groupe Gp_Usagers

Refuser la suppression pour le groupe Gp_Simple.

Pour les deux situations, utilisez le paramétrage avancé pour attribuer les permissions et assurez-vous d'appliquer les permissions au dossier courant et aux sous dossiers et fichiers de ce répertoire.

Utilisez des copies écrans (*screenshots*) pour répondre aux questions de ce laboratoire.

Dans le répertoire Ressource, Créez un fichier texte Rapport.txt

Question1 : Quels sont les droits effectifs de User1 sur le fichier Rapport.txt?

Question2 : Quels sont les droits effectifs de User2 sur le fichier Rapport.txt?

Question3 : Quels sont les droits effectifs de SuperUser sur le fichier Rapport.txt?

Question4 : Qui est le propriétaire du fichier Rapport.txt?

Question5 : Partagez le répertoire Ressources sous le nom **Ressources Partagées** et donnez les autorisations de lectures et écritures à tout le monde

Question6 : auditez la suppression du fichier **Rapport.txt** à tout le monde

Connectez-vous en tant que User1.

Dans le répertoire Ressource, Créez un fichier texte

Connectez-vous en tant que SuperUser.

Question7 : Quels sont les droits effectifs de User1 sur le fichier texte créé précédemment ?

Question8 : Quels sont les droits effectifs de User2 sur le fichier texte créé précédemment?

Question9 : Quels sont les droits effectifs de SuperUser sur le fichier texte créé précédemment?

Question10 : Qui est le propriétaire du fichier texte créé précédemment?

Connectez-vous en tant que User1.

Question 11 : Que ce passe-t-il si vous tentez de supprimer le fichier texte crée précédemment?

Question 12 : Que ce passe-t-il si vous tentez de supprimer le fichier Rapport.txt?

Question 13 : Loguez-vous en tant que SuperUser et récupérez l'événement de tentative de suppression du fichier Rapport.txt par user1

Répondez aux questions dans un fichier Word. Appelez votre professeur pour vérifier vos réponses.