SERW – TP10

Création de GPO

Damien SIMONET
damien@mysimonet.fr

SOMMAIRE

1

SOMMAIRE 2

1. Présentation du TP 3

1.1. Information sur les VM 3

- Reprendre les VM du TP précédent 3

1.2. L'Objectif du TP 3

1.3. A la fin du TP 3

2. Déploiement de lecteur réseaux pour des utilisateurs 4

2.1. Partage Globale 4

2.2. Partage Developpement 4

3. Script 5

4. Modification du groupe administrateur de la machine 5

4.1. Situation initial 5

4.2. Préparation du terrain 6

4.3. Création de la GPO 6

5. Bonus : déploiement d'imprimantes 6

Tous droits réservés, toute reproduction ou diffusion du contenu est interdite sans l'autorisation écrite d'ERCOM.

1. Présentation du TP

1.1. Information sur les VM

- Reprendre les VM du TP précédent

1.2. L'Objectif du TP

- Dans ce TP, nous allons créer de nouvelle GPO
- L'objectif et d'avoir une vision d'ensemble sur les possibilités qu'offrent les GPO
- Contrairement aux autres TP, celui-ci n'est pas guidé.

1.3. A la fin du TP

- Des lecteurs réseaux seront déployés par GPO aux utilisateurs.
- Une GPO définira un nouveau groupe de sécurité administrateur des PC clients
- Par GPO, un raccourcie de bureau sera déployé.
- Bonus : Configuration du serveur d'impression et déploiement d'une imprimante.

Tous droits réservés, toute reproduction ou diffusion du contenu est interdite sans l'autorisation écrite d'ERCOM.

2. Déploiement de lecteur réseaux pour des utilisateurs

2.1. Partage Globale

Créer un partage sur C:\share\globale :

- Les utilisateurs du domaine ont un accès en lecture
- Le groupe Gdev a un accès en lecture et écriture

Créer une GPO **« Lecteur_Globale »,** qui déploie un lecteur réseau « Y : » pour tous les utilisateurs du domaine.

▶ Question 1 : Où est lié la GPO ? Pourquoi ?

2.2. Partage Developpement

Créer un partage sur C:\share\developpement :

- Le groupe Gdev a un accès en lecture et écriture

Créer une GPO **« Lecteur_Dev »,** qui déploie un lecteur réseau « X : » pour Gdev.

▶ Question 2 : Où est lié la GPO ? Pourquoi ?

Tous droits réservés, toute reproduction ou diffusion du contenu est interdite sans l'autorisation écrite d'ERCOM.

3. Script (Facultatif)

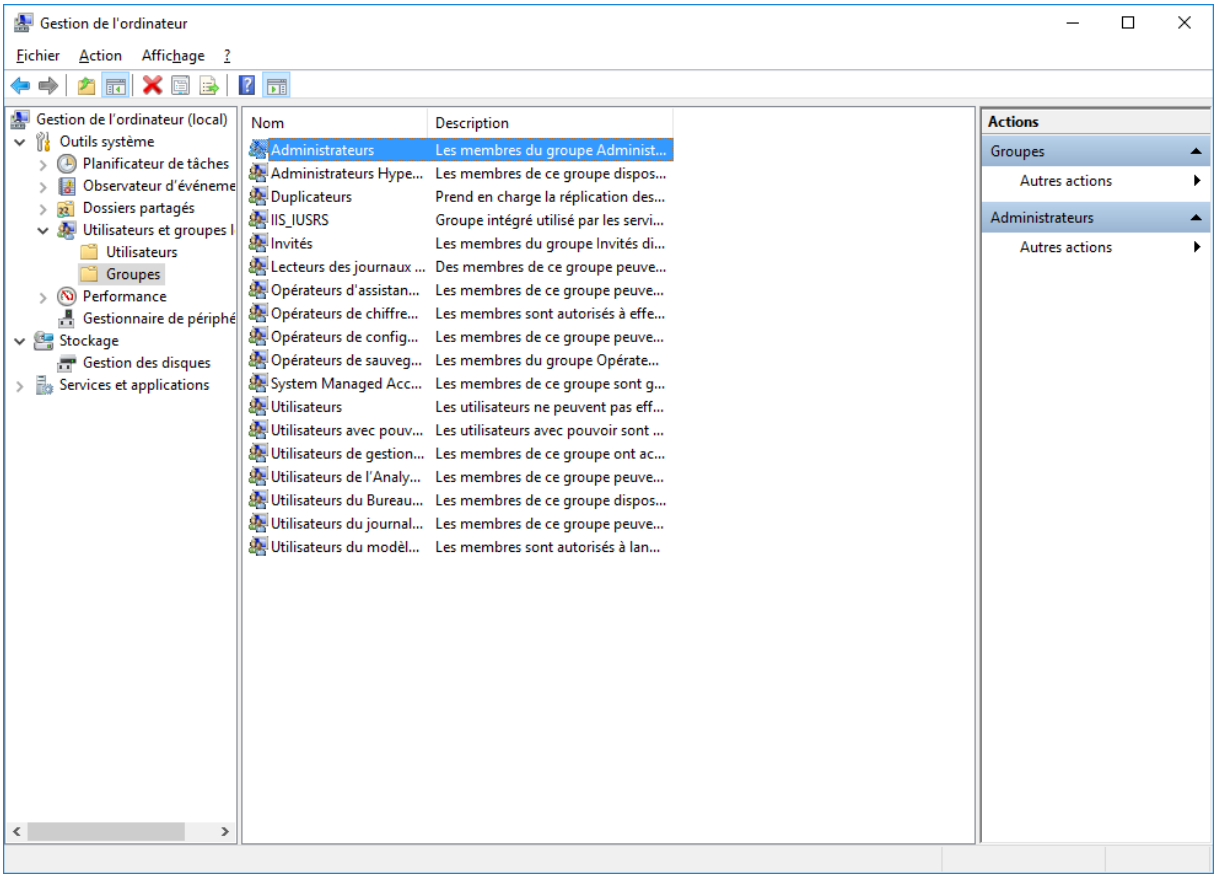
Créer la GPO **« Rac_Notepad »** qui déploie automatiquement le raccourcie pointant sur Wordpad pour tous les utilisateurs de l'OU Dev.

Vous devez le faire via un petit script.

4. Modification du groupe administrateur de la machine

4.1. Situation initial

Ouvrir le gestionnaire de l'ordinateur client de Client1 afin d'afficher le groupe « Administrateurs »



▶ Question 3 : Lister les membres de ce groupe.

L'objectif est d'y ajouter un groupe « Admin_clients » par GPO.

▶ Question 4 : Quel est l'intérêt dans une société de faire cela ? Est-t-il prudent de se connecter avec un compte administrateur du domaine sur un PC client ? Pourquoi ?

Tous droits réservés, toute reproduction ou diffusion du contenu est interdite sans l'autorisation écrite d'ERCOM.

4.2. Préparation du terrain

Créer le groupe de sécurité « Admin_clients » dans le dossier Users.
G.dev est l'unique membre de ce groupe.

En dessous du domaine, créer l'OU « CLIENTS ». Y ajouter le PC *Client1.*

4.3. Création de la GPO

Créer la GPO **« Admin_clients »,** qui permet de déployer le groupe « Admin_clients » en tant qu'administrateur locale des machines.

Conseil : Utilisez internet. Vous n'êtes pas les premiers à vouloir faire cela. (Il y a 2 possibilités.)

5. Bonus : déploiement d'imprimantes

Ajouter le rôle « Serveur d'impression ».
Installer PDFCreator. (Pas besoin de l'installer en mode serveur)
Par GPO, déployer l'imprimante pour tous Gdev.

ERCOM – 6, Rue Dewoitine – Immeuble Rubis – 78140 Vélizy-Villacoublay ▲ T. +33 1 39 46 50 50. ▲ F. +33.1.58.62.28.80. ▲
Tous droits réservés, toute reproduction ou diffusion du contenu est interdite sans l'autorisation écrite d'ERCOM.