

Ce laboratoire doit être fait individuellement

Objectifs

- Créer des délégations de pouvoir sur des unités d'organisation
- Retirer une délégation de pouvoir
- Consulter et comprendre les droits relatifs à la délégation de pouvoir

Étape 1 – Mise en place des objets du domaine

Pour ce laboratoire vous aurez besoin de tous les utilisateurs de votre pays.

Voir l'annexe « Utilisateurs, groupes et unités » sur Léa.

Vous allez vérifier les délégations de pouvoir que vous allez mettre en place à partir d'un poste client, c'est-à-dire votre Windows 8. Pour ce faire vous aurez besoin de la console «UOAD» sur ce poste. Les consoles ne sont pas présentes sur les systèmes d'exploitation client, on doit donc installer une mise à jour contenant les outils d'administration de serveur distant.

Démarrer votre Windows 8 virtuel avec votre utilisateur personnel.

- Copier ce fichier «Windows6.2-KB2693643-x64.msu»

Ce fichier se trouve dans le dossier «C:_Outils\REF ActiveDirectory et Serveur\RSAT pour Windows 8» sur votre serveur, qu'un membre de l'équipe le dépose dans le partage «Netlogon»

- Installer cette mise à jour

L'installation prend plusieurs minutes

Votre utilisateur doit être un membre du groupe «Administrateurs»

Cette mise à jour installe des consoles de gestion dans «Panneau de configuration \ Outils d'administration»

- Mettre un raccourci de la console «UOAD» dans la barre des tâches

Notes

Vous travaillez toujours sur les unités de votre pays

Votre serveur personnel servira à mettre en place les délégations de pouvoir

Votre Windows 8 servira à tester l'utilisateur qui a reçu la délégation

Quand vous changerez les mots de passe, utiliser toujours le même (Exemple : BBBbbb111) ou noter vos modifications

Étape 2 – Créer une délégation de contrôle sur une unité

Sur votre serveur personnel

Dans la console UOAD

- Sur l'unité d'organisation RH (Corpo\Siege_Social)
- Dans le menu contextuel choisir «Délégation de contrôle...»
- Fenêtre «Utilisateurs ou groupes»
 - Ajouter l'utilisateur «Pascal Beauséjour» (Corpo\Siege_Social\RH)
- Fenêtre «Tâches à déléguer»
 - Bouton de radio sur «Déléguer les tâches courantes suivantes :»
 - Sélectionner la tâche «Réinitialiser les mots de passe utilisateur et ...»
 - Sélectionner la tâche «Lire toutes les informations sur l'utilisateur»

Noter le nom de login de Pascal Beauséjour:

Sur votre Windows 8

Connectez-vous avec l'utilisateur «Pascal Beauséjour»

Dans la console «UOAD» effectuer les tests suivants:

La console UOAD se trouve dans les outils d'administration, dans le panneau de configuration

Il serait préférable de faire un raccourci de cette console sur votre bureau

- Changer le mot de passe d'un utilisateur de l'unité «RH» (Corpo\Siege_Social)

Est-ce possible

- Changer le mot de passe d'un utilisateur de l'unité «Ventes» (Corpo\Siege_Social)

Est-ce possible

- Lire les informations des utilisateurs de l'unité «RH» (Corpo\Siege_Social)

Ne pas choisir votre propre utilisateur (Beauséjour)

Est-ce possible

- Modifiez les informations des utilisateurs de l'unité «RH» (Corpo\Siege_Social)

Ne pas choisir votre propre utilisateur (Beauséjour)

Est-ce possible

Étape 3– Retirer une délégation de contrôle

Sur votre serveur personnel

Dans la console UOAD

- Dans les propriétés de l'unité d'organisation RH (Ressources Humaines)
 - Onglet «Sécurité», supprimer les autorisations de l'utilisateur «Pascal Beauséjour»

Sur votre Windows 8

Connectez-vous avec l'utilisateur «Pascal Beauséjour»

Dans la console «UOAD» effectuer le test suivant:

- Changer le mot de passe d'un utilisateur de l'unité «RH»

Est-ce possible

Étape 4 – Créer une délégation de contrôle à la racine d'une structure

Sur votre serveur personnel

Dans la console UOAD

- Sur l'unité d'organisation de votre pays
- Dans le menu contextuel choisir «Délégation de contrôle...»
- Fenêtre «Utilisateurs ou groupes»
 - Ajouter l'utilisateur «Brassard Michael» (Corpo\Magasins\Directeur)
- Fenêtre «Tâches à déléguer»
 - Bouton de radio sur «Déléguer les tâches courantes suivantes :»
 - Sélectionner la tâche «Créer, supprimer et gérer les comptes d'utilisateurs»
 - Sélectionner la tâche «Réinitialiser les mots de passe utilisateur et ...»

Noter le nom de login de Michael Brassard:

Sur votre Windows 8

Connectez-vous avec l'utilisateur «Michael Brassard»

Dans la console «UOAD» effectuer les tests suivants:

- Changer le mot de passe d'un utilisateur de l'unité «Directeur» (Magasins)

Ne pas choisir votre propre utilisateur (Brassard)

Est-ce possible

- Changer le mot de passe d'un utilisateur de l'unité «RH» (Corpo\Siege_social)

Est-ce possible

Étape 5 – Créer une délégation avec tâches personnalisées

Sur votre serveur personnel

Dans la console UOAD

- Sur l'unité d'organisation de votre pays
- Dans le menu contextuel choisir «Délégation de contrôle...»
- Fenêtre «Utilisateurs ou groupes»
 - Ajouter l'utilisateur «Au Yannick» (unité Support_mag)
- Fenêtre «Tâches à déléguer»
 - Bouton de radio sur «Créer une tâche personnalisée à déléguer»
- Fenêtre «Type d'objet Active Directory»
 - Choisir la première option « De ce dossier et des objets qui s'y trouvent. Déléguer»
- Fenêtre «Autorisations»
 - Cocher «Contrôle total»
 - Cela aura comme effet de mettre des crochets aux trois options (Générales, Spécifiques..., Création...)

Sur votre Windows 8

Connectez-vous avec l'utilisateur «Yannick Au»

Dans la console «UOAD» effectuer les tests suivants:

- Changer le mot de passe d'un utilisateur (David Archambault) de l'unité «Directeur» (Magasins)

Est-ce possible

- Changer le mot de passe d'un utilisateur de l'unité «Support_Mag» (Serv_info)

Ne pas choisir votre propre utilisateur (Au)

Est-ce possible

- Supprimer l'unité «Portables» sous «Magasins»

Est-ce possible

- Créer une unité «Mobiles» sous Magasins (ne laisser pas la protection)

Est-ce possible

- Ajouter à votre groupe «Bulbizarre» un utilisateur de l'unité Directeurs (Magasins)

Est-ce possible

- Ajouter à votre groupe «Bulbizarre» un utilisateur de l'unité RH (Corpor\Siege_social)

Est-ce possible
