

Formation Windows Server 2012 : GPO (stratégies de groupe)

Durée :	3 jours
Public :	Administrateurs système
Pré-requis :	Connaissance de Windows 2008 ou 2012
Objectifs :	Savoir industrialiser la configuration des postes de travail et des serveurs
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	WIN833-F
Note de satisfaction des participants:	4,75 / 5

Présentation des GPO

Architecture, FSMO et PDC
Principes de distribution des GPO sur les OS clients
RSAT : Installation des consoles sur les postes clients
Nouveautés sur Windows 2012

Fonctionnement des stratégies de groupes

Différences entre stratégies locales et de domaine Active Directory
Les modèles administratifs
Les liaisons d'objets
Les GPO starter
Le filtrage du déploiement d'un objet

Atelier : Création et liaison d'objets d'une stratégie de groupe. Filtrage du déploiement d'un objet.

Gérer les GPO avec GPMC

Le gestionnaire des stratégies de groupe (GPMC)
Comment créer le dossier GPO starter ?
Délégation sur les GPO
Génération de rapport
Mise à jour des GPO, contrôle des descentes des stratégies aux postes distants
Afficher et modifier l'état des répliqués GPO dans le domaine, onglet état
L'affichage des résultats de stratégie de groupe

Atelier : Création et utilisation de Starter. Recherche dans les GPO. Exemple de filtrage.

Configurer les préférences des stratégies de groupe

Fonctionnement des stratégies de groupes
Gestion du ciblage avec le Targeting Editor
Planification des tâches

ADM, ADMX, ADML et filtre WMI

Modèles ADM, ADMX, ADML, filtre WMI
Structure des fichiers ADMX/ADML
Utiliser les modèles prédéfinis et les GPO de base
Les modèles personnalisés
Créer des requêtes avec le langage WMI (WQL)

Atelier : Conversion de fichier ADM en ADMX. Ecriture d'un fichier ADMX. Utilisation des filtres WMI

GPO générales

Configuration des machines et des utilisateurs
Le déploiement d'imprimantes
Les stratégies d'audit et les droits utilisateurs
Le système de fichiers : définir des autorisations NTFS
Utiliser les scripts. Les politiques pour tablettes
Exemples d'utilisation des politiques générales

GPO avancées et sécurité

Installation et mises à jour de logiciels par GPO
Désinstaller les applications
Déployer les Services Packs
Les éléments de sécurité offerts
Assistant de configuration de sécurité

Atelier : Installation et désinstallation de logiciels avec les GPO. Ajout d'une sécurité par GPO.

Dépanner des stratégies de groupes

Sauvegarder et restaurer les GPO avec GPMC
La gestion des logs Résoudre les conflits entre GPO : gpresult

Atelier : Utilisation du module PowerShell GroupPolicy