

Windows 2016, stratégies de groupes

-Référence: **BPC-87**

-Durée: **3 Jours (21 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Comprendre le fonctionnement des stratégies de groupes Réaliser des tâches d'administration avec les GPO
- Configurer les préférences des stratégies de groupes Déployer des logiciels à l'aide des stratégies de groupes
- Mettre en oeuvre la sécurité par GPO

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Administrateurs et ingénieurs systèmes/réseaux.

Programme

- **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.
 - Travaux pratiques Création et liaison d'objets d'une stratégie de groupe.
 - Filtrage du déploiement d'un objet.
- **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.
 - Travaux pratiques Création et liaison d'objets d'une stratégie de groupe.
 - Filtrage du déploiement d'un objet.

- **Fonctionnement des stratégies de groupes**

- Le rôle des stratégies de groupes.
- Le fonctionnement des GPO.
- L'héritage et les liaisons d'objets.
- Le filtrage de déploiement des GPO.
- Les boucles de rappels.
- Travaux pratiques Création et liaison d'objets d'une stratégie de groupe.
- Filtrage du déploiement d'un objet.

- **Gérer les GPO avec GPMC**

- Les GPO Starter.
- Délégation sur les GPO.
- Mise à jour des GPO, contrôle des descentes des GPO.
- Afficher et modifier l'état des répliquions GPO dans le domaine.
- Travaux pratiques Création et utilisation de Starter.
- Recherche et filtrage des paramètres dans des GPO.

- **Les modèles d'administration et le filtrage**

- Le magasin central.
- Les modèles ADMX et ADML.
- Les modèles personnalisés ADMX.
- Créer un filtrage avancé avec les filtres WMI.
- Travaux pratiques Créer le magasin central.
- Ajouter des modèles d'administration.
- Créer des filtres WMI.

- **Configurer les paramètres de préférences**

- Principe des paramètres de préférences.
- Mise en oeuvre des paramètres de préférences.
- Le ciblage des paramètres avec le Targeting Editor.
- Planification des tâches.
- Travaux pratiques Configurer les paramètres de préférences configuration d'IE, les lecteurs réseaux, configurer les tâches planifiées.

- **Politiques générales**

- Le déploiement d'imprimantes.
- Le déploiement des scripts.
- Gérer les tablettes via les GPO.
- Exemples d'utilisation des politiques générales.
- Travaux pratiques Créer des GPO pour l'administration avancée des stations et des tablettes.
- **Politiques avancées et sécurité**
 - Installer et mettre à jour des logiciels.
 - Planifier et implémenter des stratégies d'audit.
 - Gérer les bases SAM des ordinateurs et des serveurs.
 - L'Assistant de configuration de sécurité.
 - Travaux pratiques Déployer des packages logiciels.
 - Implémenter une politique d'Audit.
 - Configurer et gérer le pare-feu.
 - Configurer la base SAM de serveur.
- **Dépanner des stratégies de groupes**
 - Résoudre les conflits entre GPO.
 - L'Assistant de résultats des stratégies de groupes.
 - La modélisation des stratégies de groupes.
 - Sauvegarder et restaurer les GPO.
 - Travaux pratiques Modéliser le résultat des stratégies de groupe.
 - Sauvegarder et restaurer des GPO.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc