Windows Server 2022 : GPO (stratégies de groupe)

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Systèmes et Réseaux

Action collective : Non

Filière : Systèmes et réseaux Microsoft

Rubrique : Windows Server - Administration

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Savoir industrialiser la configuration des postes de travail et des serveurs

Public visé

Administrateurs système

Pré-requis

Connaissance de Windows Server 2019/2022

PROGRAMME

1. **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 de Windows Server 2022

2. 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

3. 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 réplications GPO dans le domaine, onglet état
- L'affichage des résultats de stratégie de groupe

4. Configurer les préférences des stratégies de groupe

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

5. 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

Code de formation : SYR635

€ Tarifs

Prix public : 2225 €

Tarif & financement :
Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :
Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.
Le dispositif FNE-Formation.
L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.
France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.
CPF -MonCompteFormation
Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

Lieux & Horaires

Durée : 21 heures

Délai d'accès : Jusqu'a 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'insciption complet

Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

Informations non contractuelles - PDF généré le 3/06/2025

- Créer des requêtes avec le langage WMI (WQL)

6. 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

7. 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

8. Dépanner des stratégies de groupes

- Sauvegarder et restaurer les GPO avec GPMC
- La gestion des logsRésoudre les conflits entre GPO : gpresult

MODALITÉS

Modalités

Modalités : en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.
Pédagogie : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.
Ressources techniques et pédagogiques : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.
Pendant la formation : mises en situation, autodiagnostics, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.
Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.
Assiduité : certificat de réalisation.
Validations des acquis : grille d'evalution des acquis établie par le formateur en fin de formation.

Informations non contractuelles - PDF généré le 3/06/2025