

WINDOWS SERVER 2000 VERS WINDOWS SERVER 2003

OBJECTIFS

DURÉE

2 jours

PROFIL

Administrateur système Windows Server qui ont une expérience de gestion et de prise en charge d'un réseau basé sur le service d'annuaire Active Directory Windows Server.

Identifier les tâches d'administration qui ont changé ou qui ne se trouvaient pas dans Windows Server 2000

○ INTRODUCTION

Identifier les produits de la famille Windows Server 2003

Décrire les outils et ressources disponibles

○ GESTION DES UTILISATEURS DES ORDINATEURS ET DES GROUPES

Créer des comptes d'utilisateurs à l'aide de CSVDE

Créer des comptes d'utilisateurs à l'aide de la commande DSADD

Modifier les propriétés de plusieurs comptes

Créer des comptes d'ordinateurs à l'aide de la commande DSADD

Créer des groupes à l'aide de la commande DSADD

Ajouter des membres à un groupe à l'aide de la commande DSMOD

Copier les propriétés d'un compte existant lors de la création d'un nouveau compte

Rechercher les objets Active Directory

Déplacer un objet Active Directory par une opération glisser-déplacer dans Utilisateurs et ordinateurs Active Directory

Réinitialiser des comptes d'ordinateurs

Décrire l'effet de la réinitialisation de mots de passe

Déterminer les autorisations effectives sur un objet Active Directory

○ UTILISATION DE LA CONSOLE GPMC POUR GÉRER LA STRATÉGIE DE GROUPE

Implémenter une stratégie de groupe à l'aide de la console GPMC

Gérer les objets de stratégie de groupe à l'aide de la console GPMC

Sauvegarder d'un objet de stratégie de groupe

Copie d'un objet de stratégie de groupe

Importation d'un objet de stratégie de groupe

Utiliser les résultats de stratégie de groupe pour résoudre les problèmes liés à la stratégie de groupe

Utiliser la Modélisation de stratégie de groupe pour tester les configurations possibles de la stratégie de groupe

○ GESTION DES RESSOURCES ET DE LA SÉCURITÉ

Déterminer les autorisations NTFS effectives pour les fichiers et les dossiers

Changer le propriétaire d'un fichier ou dossier existant

Créer des modèles de sécurité personnalisés

Appliquer des modèles de sécurité en utilisant la stratégie de groupe

Configurer des autorisations NTFS en utilisant des modèles de sécurité

○ GESTION DU SYSTÈME DNS

Installer le système DNS en utilisant l'outil Gérer votre Serveur

Créer des zones de recherche directe

Créer des zones de recherche inversée

Configurer la redirection conditionnelle DNS

Configurer les zones DNS

Créer des zones de stub DNS

○ ADMINISTRATION DES SERVEURS

Créer sur le Bureau des raccourcis pour lancer runas

Se connecter à un serveur distant à l'aide des outils du composant logiciel enfichable MMC

Se connecter à un serveur distant à l'aide de l'utilitaire

Connexion Bureau à distance

Déterminer le meilleur outil à utiliser pour l'administration à distance dans des situations spécifiques

Configurer la vitesse de la connexion cliente pour l'utilitaire Connexion Bureau à distance

Configurer la reconnexion automatique

○ GESTION DES SERVICES TERMINAL SERVER

Installer les services Terminal Server

Installer un serveur de licences Terminal Server

Configurer les services Terminal Server

Gérer des sessions utilisateur à l'aide du Gestionnaire des services Terminal Server

Diagnostiquer et résoudre les problèmes liés à la sécurité des services Terminal Server

○ GESTION DES SERVICES WEB IIS 6.0

Installer les services Internet (IIS) 6.0

Configurer l'authentification

Installer ASP.NET

Autoriser ASP.NET dans les extensions du service Web

Gérer les fichiers de configuration ASP.NET

Implémenter des applications Web

Implémenter la mise en pool d'applications

Gérer la métabase IIS 6.0

Gérer un serveur IIS à distance

Contrôler et optimiser IIS 6.0

○ MAINTENANCE DE LOGICIELS À L'AIDE DES SERVICES SUS

Installer et configurer les services SUS sur un serveur

Configurer les mises à jour automatiques

Utiliser la stratégie de groupe pour configurer des clients SUS

Gérer une infrastructure de mise à jour de logiciels

Sauvegarder et restaurer une configuration SUS

Tester une implémentation SUS

○ GESTION DE LA RÉCUPÉRATION D'URGENCE

Utiliser la récupération automatique du système pour sauvegarder et restaurer un serveur

Restaurer des données à partir de clichés instantanés

Revenir à la version précédent d'un pilote de périphérique

Configurer la sécurité pour les opérations de sauvegarde

Résoudre les problèmes liés à la restauration de données