

WINDOWS SERVER 2008 - CONFIGURER LES DOMAIN SERVICES ACTIVE DIRECTORY

→ **Durée** 5 jours

→ **Référence** SRE-W8-6238

A qui s'adresse ce cours :

Administrateurs système et ingénieurs système 2000 et/ou 2003, Spécialistes de l'administration AD qui souhaitent découvrir la mise en œuvre AD dans un environnement distribué, assurer la sécurité de leurs domaines via des stratégies, réaliser des sauvegardes, des restaurations, surveiller et dépanner leur configuration AD

Niveau requis :

Connaissance basique des réseaux – Expérience de la création d'objets AD. Avoir suivi le cours SRE-W8-6424 ou disposer de connaissances équivalentes – Connaître les concepts de bases des solutions de sauvegarde et de restauration dans l'environnement Windows Server.

Objectifs :

Découvrir et apprendre à mettre en place un environnement AD distribué. Implémenter correctement les stratégies de groupes. Réaliser des opérations de sauvegardes et de restaurations de AD. Surveiller et le cas échéant résoudre les problèmes liés à AD.

PROGRAMME

Installation de AD DS (Active Directory Domain Services)

Installation de AD DS
Déploiement de RODC
Configuration des rôles des contrôleurs de domaine

Configuration du DNS pour AD DS

Aperçu d'AD DS et de l'intégration du DNS
Configuration de zones intégrées AD
Configuration des zones DNS en lecture seule.

Configuration des objets et approbations AD

Configuration des objets AD
Gestion automatique des objets AD
Délégation administrative de l'accès aux objets
Configurations des approbations AD DS.

Configuration de la réplication et des sites AD

Aperçu de la réplication AD DS
Configurations des sites AD DS
Configuration et surveillance de la réplication AD

Créer et configurer des GPOs

Aperçu des stratégies de groupe (GPOs)
Configuration de l'étendue des stratégies de groupes
Evaluer l'application des objets de stratégies de groupe
Gestion des objets de stratégies de groupe
Délégation administrative du control des objets de stratégies de groupes.

Configuration de l'environnement de l'utilisateur à partir des stratégies de groupes

Configuration des paramètres de stratégies de groupe
Configurations des scripts et redirections de dossiers par GPO
Configuration des modèles administratifs
Déploiement d'applications par GPO.

Implémentation de la sécurité par GPO

Configuration des stratégies de sécurité
Implémentation de stratégies de sécurité de mot de passe plus fines
Restriction de l'appartenance à des groupes et de l'accès aux applications
Gestion de la sécurité via des modèles de sécurité.

Implémentation d'un plan pour surveiller AD DS

Surveillance de AD DS via l'observateur d'événements
Surveillance de AD DS via le moniteur de performance et de fiabilité
Configuration de l'audit de AD DS.

Implémentation d'un plan de maintenance de AD

Maintenance des contrôleurs de domaine AD DS
Sauvegarde de AD DS et Restauration de AD DS.

Dépannage

Dépannage AD DS
Dépannage de l'intégration DNS dans AD DS
Dépannage de la réplication AD DS.

Dépannage des problèmes des GPOs

Introduction au dépannage des GPOs
Dépannage de l'application des GPOs
Dépannage des paramètres GPOs.

Implémentation d'une infrastructure AD DS

Aperçu du déploiement de AD DS

Annecy • Chambéry • Grenoble • Lyon

▶ N° Indigo 0 820 001 074

0,09 € TTC / MN

→ www.formeopro.com