

DÉPLOIEMENT DE MICROSOFT SYSTEM CENTER CONFIGURATION MANAGER

Durée

3 jours

Référence Formation

4-SC-DP1619

Objectifs

Décrire l'infrastructure de Configuration Manager et décrire les scénarios de déploiement typiques
Planifier et déployer une hiérarchie multi-sites et les rôles administratifs
Décrire la réplication et les types de données
Utiliser différentes méthodes pour planifier et déployer les clients Configuration Manager
Améliorer les tâches de maintenance et de surveillance des sites

Participants

Pré-requis

Connaître Active Directory Domain Service, le déploiement, la configuration et le dépannage de Windows, les fonctionnalités de Configuration Manager et les tâches d'administration

PROGRAMME

- Vue d'ensemble de SCCM

Introduction au gestionnaire de Configuration de System Center

Vue d'ensemble des rôles de système de Site Configuration Manager serveur par défaut

Vue d'ensemble des rôles serveur de Configuration Manager Site en option système

Vue d'ensemble des scénarios de déploiement de Configuration Manager

- Planification et déploiement d'un Site primaire autonome

Planification d'un déploiement de Site primaire autonome de SCCM

Les préparatifs de déploiement d'un Site principal de Configuration Manager

Installation d'un serveur de Site Configuration Manager

Exécuter des tâches de Configuration post-installation

Outils de suivi et de problèmes d'installation de Configuration Manager

Gestion des Clients basés sur Internet

- Planification et configuration de l'Administration basée sur les rôles

Vue d'ensemble de l'Administration basée sur les rôles

Identifier les rôles au sein de votre organisation

Configuration de l'Administration basée sur les rôles

- Planification et déploiement d'une hiérarchie de plusieurs sites

Planification d'une hiérarchie Configuration Manager plusieurs sites

Déploiement d'un site Configuration Manager

Déploiement du Site Administration Centrale

Déploiement des sites principaux dans une hiérarchie

Déploiement de sites secondaires

- Réplication de données et gestion de contenu

Introduction aux Types de Données et à la réplication

Surveillance et le dépannage de la réplication de données

Planification de la gestion de contenu

Configuration et contrôle de la gestion de contenu

- Planification et finalisation du déploiement du client Configuration Manager

Introduction aux méthodes de découverte

Introduction au déploiement du client Configuration Manager

Déploiement des clients Configuration Manager
Gestion des clients Configuration Manager
Surveillance de l'état du client Configuration Manager
· Entretien et surveillance de SCCM
Vue d'ensemble de la Maintenance d'un site Configuration Manager
Effectuer la sauvegarde et la restauration d'un site Configuration Manager
Surveillance des systèmes de site Configuration Manager
· Migration de SCCM 2007 vers SCCM 2016 - 2019
Vue d'ensemble du processus migratoire
Préparation de Sites Configuration Manager 2007 pour la migration
Configuration des paramètres de migration
Migration d'objets

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.

Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.

En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.

Formateur expert dans son domaine d'intervention

Apports théoriques et exercices pratiques du formateur

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants

Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants

Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM. Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.