

## DÉPLOIEMENT DE MICROSOFT SYSTEM CENTER CONFIGURATION MANAGER

Durée

3 jours

Référence Formation

4-SC-SCIN

### 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

Informaticiens, ingénieurs systèmes, administrateurs systèmes

### 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

### 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.

### 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

#### CAP ÉLAN FORMATION

www.capelanformation.fr - Tél : 04.86.01.20.50  
Mail : contact@capelanformation.fr  
Organisme enregistré sous le N° 76 34 0908834  
[version 2023]

## 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