

## DÉPLOIEMENT DE MICROSOFT SYSTEM CENTER CONFIGURATION MANAGER

<b>Durée</b>	<b>3 jours</b>	<b>Référence Formation</b>	<b>4-SC-SCDP</b>
--------------	----------------	----------------------------	------------------

### 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

Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur  
Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion  
Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle  
Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.  
Remise d'un support de cours.

### 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

#### CAP ÉLAN FORMATION

[www.capelanformation.fr](http://www.capelanformation.fr) - Tél : 04.86.01.20.50

Mail : [contact@capelanformation.fr](mailto:contact@capelanformation.fr)

Organisme enregistré sous le N° 76 34 0908834

version 2024

- 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