

Formation Microsoft Endpoint Configuration Manager (MECM) - System Center Configuration Manager (SCCM)

■ Durée :	5 jours (35 heures)
■ Tarif inter-entreprise :	2 695,00 € HT (standard) 2 156,00 € HT (remisé)
■ Public :	Administrateurs Windows
■ Pré-requis :	Connaissance en administration Windows Server
■ Objectifs :	Maîtriser le déploiement d'images/correctifs en utilisant SCCM
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalité d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	RÉS660-F
■ Note de satisfaction des participants :	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Pourquoi déployer des images systèmes ?

État de l'art, technologies

System Center Configuration Manager (SCCM): présentation, fonctionnalités

Architecture SCCM et scénarios de déploiement

Pré-requis, planification

Outils disponibles

Atelier : Installation et configuration de SCCM

Vue d'ensemble de SSCM / MECM CB

Vue d'ensemble de l'architecture de SSCM / MECM CB

Gestion de Configuration Manager à l'aide des outils d'administration

Outils de surveillance et de dépannage des sites Configuration Manager

Ateliers Pratiques : Découvrir la Configuration Manager Console

Découverte et organisation des ressources

Configurer les limites de sites et les groupes de limites

Configurer la découverte des ressources

Configurer les utilisateurs, les ordinateurs et les collections

Configurer la sécurité basée sur les rôles

Gestion du client Configuration Manager

Vue d'ensemble du client Configuration Manager

Déployer les clients Configuration Manager

Gérer les paramètres des clients dans Configuration Manager

Configurer et surveiller le statut client

Ateliers Pratiques : Déployer le client Configuration Manager - Gérer les paramètres des clients - Configurer et surveiller le statut client

Gestion de l'inventaire et du contrôle logiciel

Présentation de l'inventaire
Configurer l'inventaire matériel
Configurer l'inventaire logiciel
Gérer les collectes d'inventaire
Configurer "l'asset intelligence"
Configurer le contrôle de logiciels

Ateliers Pratiques : Configurer et gérer l'inventaire - Configurer et gérer "l'asset intelligence" - Configurer le contrôle de logiciels

Requêtes et rapports

Introduction aux requêtes
Gérer les requêtes
Configurer SQL Server Reporting Services

Ateliers Pratiques : Créer et activer les requêtes - Configurer les rapports

Gestion de la distribution et du déploiement de logiciels en utilisant les packages et les programmes

Configurer la distribution des logiciels
Distribuer les sources aux différents points de distribution
Configurer les packages et les programmes
Déployer les programmes pour les clients Configuration Manager

Ateliers Pratiques : Gestion de la distribution et du déploiement de logiciels en utilisant les packages et programmes

Création et déploiement d'applications

Vue d'ensemble de la gestion d'applications
Créer des applications
Déployer des applications
Gérer les applications

Ateliers Pratiques : Créer et déployer une application - Déployer les applications de l'application catalogue

Déploiement d'applications additionnelles

Déployer des applications Windows Store avec SSCM / MECM CB

Déployer les applications virtuelles avec SSCM / MECM CB

Ateliers Pratiques : Déploiement avancé de l'application

Déploiement et gestion des mises à jour logicielles

Vue d'ensemble des mises à jour logicielles

Préparer le site Configuration Manager pour les mises à jour logicielles

Gérer les mises à jour logicielles

Configurer les règles de déploiement automatique

Surveiller et dépanner les mises à jour logicielles

Ateliers Pratiques : Configurer les mises à jour logicielles du site - Déployer et gérer les mises à jour logicielles

Mise en oeuvre de Endpoint Protection dans SSCM / MECM CB

Vue d'ensemble de Endpoint Protection dans Configuration Manager

Configurer et surveiller les stratégies de protection Endpoint

Ateliers Pratiques : Implémenter Endpoint Protection

Gestion du déploiement du système d'exploitation

Vue d'ensemble du déploiement du système d'exploitation

Préparer le site pour le déploiement du système d'exploitation

Créer et capturer une image du système d'exploitation

Déployer un système d'exploitation

Ateliers Pratiques : Préparer l'environnement pour le déploiement du système d'exploitation - Construire et capturer l'image référence

Gestion des paramètres de conformité et des profils

Vue d'ensemble des paramètres de conformité

Configurer les paramètres de conformité

Visualiser les résultats de la conformité

Gestion des périphériques mobiles

Gérer les périphériques mobiles dans Configuration Manager

Gérer les périphériques mobiles avec le connecteur Windows Intune

Gérer l'enregistrement des périphériques mobiles

Déployer des applications sur les périphériques mobiles

Configuration de Wake On LAN, Power Management, et le contrôle distant

Configurer Wake On LAN

Configurer la gestion Out of Band

Configurer les paramètres d'alimentation

Configurer le contrôle distant

Ateliers Pratiques : Configurer les paramètres Power Management - Configurer le contrôle distant