

# System Center 2012 Configuration Manager (SCCM) Administration

5 jours - 35 heures

Code formation : ADHSYS0560



adhara.fr

## Objectifs

Acquérir les connaissances et compétences nécessaires pour configurer et gérer les tâches quotidiennes de System Center 2012 R2 Configuration Manager.

## Participants

Administrateurs.

## Prérequis

Maîtriser l'administration de Windows Server 2012  
Connaître les fondamentaux de Windows Intune  
Maîtriser les concepts du réseau

## Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

## Remarques

## Certification

## Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré par nos services.

## Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

## Méthodes d'évaluation des acquis

Un contact téléphonique est systématiquement établi avec le stagiaire ou la personne chargée de son inscription afin de définir le positionnement. Si besoin, un questionnaire est adressé pour valider les prérequis en correspondance et obtenir toute précision nécessaire permettant l'adaptation de l'action. Durant la formation, des exercices individuels et collectifs sont proposés pour évaluer et valider les acquis du stagiaire. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis sont adressées avec la facture.

## Programme

# System Center 2012 Configuration Manager (SCCM) Administration

5 jours - 35 heures

Code formation : ADHSYS0560



adhara.fr

## Vue d'ensemble de Microsoft System Center Configuration Manager 2012 R2

Introduction à System Center 2012 R2 Configuration Manager  
Vue d'ensemble de l'architecture de System Center 2012 R2 Configuration Manager  
Gérer Configuration Manager à l'aide des outils d'administration  
Outils de surveillance et de dépannage des sites Configuration Manager

### Découvrir et organiser les 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

### Gérer le 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

## Gérer l'inventaire et le contrôle logiciel avec System Center Configuration Manager 2012

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

## Requêtes et rapports avec System Center Configuration Manager 2012

Introduction aux requêtes  
Gérer les requêtes  
Configurer SQL Server Reporting Services

## Gérer la distribution et le déploiement de logiciels en utilisant les packages et les programmes

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

## Créer et déployer des applications avec System Center Configuration Manager 2012

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

# System Center 2012 Configuration Manager (SCCM) Administration

5 jours - 35 heures

Code formation : ADHSYS0560



adhara.fr

## Déployer des applications additionnelles avec System Center Configuration Manager 2012

Déployer des applications Windows Store avec System Center 2012 R2 Configuration Manager  
Déployer les applications virtuelles avec System Center 2012 R2 Configuration Manager

## Déployer et gérer des mises à jour logicielles avec System Center Configuration Manager 2012

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

## Mettre en oeuvre Endpoint Protection dans System Center 2012 R2 Configuration Manager

Vue d'ensemble de Endpoint Protection dans Configuration Manager  
Configurer et surveiller les stratégies de protection Endpoint

## Gérer le 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

## Gérer les paramètres de conformité et les profils sous System Center 2012 R2 Configuration Manager

Vue d'ensemble des paramètres de conformité  
Configurer les paramètres de conformité  
Visualiser les résultats de la conformité

## Gérer les périphériques mobiles avec System Center 2012 R2 Configuration Manager

Gérer les périphériques mobiles dans Configuration Manager 2012 R2  
Gérer les périphériques mobiles avec le connecteur Windows Intune  
Gérer l'enregistrement des périphériques mobiles  
Déployer des applications sur les périphériques mobiles

## Configurer Wake On LAN, Power Management, et le contrôle distant avec System Center 2012 R2 Configuration Manager

Configurer Wake On LAN  
Configurer la gestion Out of Band  
Configurer les paramètres Power Management  
Configurer le contrôle distant