

System Center 2012 Configuration Manager (SCCM) - Administration



5 jours - 35 heures

Code formation : Log-101

www.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
Connaitre 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 oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée 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

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

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

System Center 2012 Configuration Manager (SCCM) - Administration



5 jours - 35 heures

Code formation : Log-101

www.adhara.fr

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

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

System Center 2012 Configuration Manager (SCCM) - Administration



5 jours - 35 heures

Code formation : Log-101

www.adhara.fr

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