

# Microsoft System Center 2012 Configuration Manager (SCCM), Déploiement

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Supervision



Cette formation System Center 2012 R2 permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour planifier le déploiement du site administration centrale, de un ou plusieurs sites principaux et des sites secondaires, et tous les associés des systèmes de site. Ils apprendront également comment migrer de System Center 2012 Configuration Manager vers System Center 2012 R2 Configuration Manager.

## OBJECTIFS

- Décrire l'infrastructure de System Center 2012 R2 Configuration Manager.
- Planifier et déployer un site primaire autonome.
- Planifier et configurer l'administration basée sur les rôles.
- Planifier et déployer une hiérarchie de site multiples.
- Répliquer les données et gérer le contenu dans le gestionnaire de Configuration.
- Plan de déploiement client et la découverte de ressources.
- Configurer Internet et gestion des clients basée sur un nuage.
- Maintenir et surveiller System Center 2012 R2 Configuration Manager.
- Migrer vers System Center 2012 R2 Configuration Manager.

## PUBLIC

Cette formation s'adresse aux professionnels de la technologie de l'Information (TI) qui sont responsables de la conception et du déploiement d'un ou plusieurs sites de System Center 2012 R2 Configuration Manager. Ces professionnels doivent avoir trois à cinq ans d'expérience dans les moyennes et grandes entreprises.

La formation s'adresse également aux personnes intéressées pour passer l'examen 70-243 TS: administration et déploiement de System Center 2012 Configuration Manager.

## PRE-REQUIS

En plus de leur expérience les participants doivent posséder des connaissances sur les sujets suivants:

Les fondamentaux des réseaux, TCP/IP et DNS

Active Directory Domain Services (AD DS)

Windows Server Management incluant Windows Server 2008 et Windows Server 2008 R2

Les fondamentaux des clients Windows

Le déploiement, la configuration et le dépannage de Windows

Les concepts de l'infrastructure à clé publique

Les fonctionnalités de Configuration Manager et les tâches administratives

Les participants doivent avoir suivi les formations suivantes ou posséder les connaissances équivalentes :

M22411 : administrer Windows Server 2012

M22687 : Configuration de Windows 8.1

M10747 : Administration System Center 2012 Configuration Manager

## PROGRAMME

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

Présentation de System Center 2012 R2 Configuration Manager

Vue d'ensemble des rôles système de Site Configuration Manager

Vue d'ensemble des rôles système optionnel Site Configuration Manager

Vue d'ensemble des scénarios de déploiement de Configuration Manager

Vue d'ensemble du Client Configuration Manager

### Planification et déploiement d'un Site primaire autonome

Planification d'un déploiement autonome Site principal de Configuration Manager

Leurs 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 pour la surveillance et le dépannage d'un Site Configuration Manager

### Planification et configuration d'Administration basée sur les rôles

Vue d'ensemble de l'Administration basée sur les rôles

Identifier les rôles au sein de votre organisation

Configuration Administration basée sur les rôles

### Planification et déploiement d'une hiérarchie de plusieurs sites

Planification d'une hiérarchie Configuration Manager 2012 plusieurs sites

Déploiement du Site Administration centrale

Déploiement d'un Site de Configuration Manager 2012

Déploiement des Sites principaux dans une hiérarchie

Déploiement de Sites secondaires



## A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.

Réf. **M10748**

**01 42 93 52 72**

## Dates des sessions

**Paris**

**09/12/2020**



Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE**.

## Inclus dans cette formation



### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

**Votre garantie 100% SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

# Microsoft System Center 2012 Configuration Manager (SCCM), Déploiement

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Supervision



## RéPLICATION de données et gestion de contenu en Configuration Manager 2012

Introduction au Data Types et réPLICATION  
Gestion de la réPLICATION de données  
Planification de gestion de contenu

## DÉCOUVERTE de ressources planification et déploiement du Client

Identifier les ressources à l'aide de méthodes de découverte de Configuration Manager  
Déploiement du client dans Configuration Manager  
Déploiement de Clients Configuration Manager basés sur Windows  
Gestion des Clients Configuration Manager  
Surveillance d'État du Client dans Configuration Manager

## Configuration d'Internet et la gestion des clients basée sur un nuage

Gestion des Clients distants à l'aide de System Center 2012 R2 Configuration Manager  
Gestion des Clients Configuration Manager sur Internet  
Configuration des Services de Cloud dans System Center 2012 R2 Configuration Manager

## Entretien et surveillance System Center 2012 Configuration Manager

Vue d'ensemble de la Maintenance du Site Configuration Manager 2012  
Effectuer la sauvegarde et la restauration d'un Site Configuration Manager  
Surveillance des systèmes de Site Configuration Manager 2012

## Migration vers System Center 2012 R2 Configuration Manager

Vue d'ensemble du processus migratoire  
Préparation de Sites Configuration Manager 2007 pour la Migration  
Configuration des paramètres de Migration  
Migration d'objets  
La mise à niveau de Configuration Manager 2012 à Configuration Manager 2012 avec SP1, puis à System Center 2012 R2 Configuration Manager

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

### HORAIRES

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DÉROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)  
[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)  
[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)  
[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)  
[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)  
[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :  
[Microsoft System Center 2012 Configuration Manager \(SCCM\), Déploiement](#)