

# SCCM Current Branch, exploiter et administrer tutorat en option

Formation en ligne - 6h45

Réf : 4SS - Prix 2024 : 95CHF HT

Ce cours en ligne a pour objectifs de vous apprendre à maîtriser les outils et fonctionnalités pour gérer les périphériques traditionnels avec le client SCCM. Dans un premier temps, vous découvrirez les inventaires et leur exploitation, Asset Intelligence et le contrôle logiciel ainsi que le contrôle à distance des périphériques traditionnels avec la prise en main, l'exécution d'actions, le réveil sur le réseau. Il s'adresse à toute personne qui, confrontée à l'administration de périphériques et de ressources dans son entreprise, participe à l'exploitation et l'administration quotidienne de cette solution. La pédagogie s'appuie sur un auto-apprentissage séquentiel par actions de l'utilisateur sur l'environnement à maîtriser.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Gérer les périphériques traditionnels avec le client SCCM

Utiliser les inventaires, Asset Intelligence et le contrôle logiciel

Gérer la conformité, les paramètres, et l'accès aux ressources de l'entreprise.

## PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

Une évaluation tout au long de la formation grâce à une pédagogie active mixant théorie, exercice, partage de pratique et gamification. Un service technique est dédié au support de l'apprenant. La formation est diffusée au format SCORM (1.2) et accessible en illimité pendant 1 an.

## ACTIVITÉS DIGITALES

Démonstrations, cours enregistrés, partages de bonnes pratiques, fiches de synthèse.

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 06/2023

### 1) L'inventaire

- Aperçu des inventaires
- Configuration de l'inventaire matériel
- Extension et exploitation de l'inventaire matériel
- Inventaire logiciel et collecte de fichiers
- Asset Intelligence
- Contrôle logiciel
- Présentation des outils de contrôle à distance
- Démonstration des outils de contrôle à distance
- Exécution des notifications sur les clients
- Configuration et utilisation du Wake-On-LAN et Wake-up Proxy

### 2) La distribution d'applications

- Concepts
- Création d'un package
- Création d'une application
- Distribution du contenu

## PARTICIPANTS

Toute personne qui participe à l'exploitation et l'administration quotidienne de SCCM.

## PRÉREQUIS

Aucune connaissance particulière.

## COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

- Préparation des collections pour le déploiement
- Création des déploiements
- Suivi du déploiement
- Préparation pour le déploiement en libre-service
- Les déploiements en libre-service
- Suivi des déploiements

### 3) Le déploiement de mises à jour logicielles

- Concepts
- Installation de WSUS
- Installation du Software Update Point
- Configuration du client pour les mises à jour logicielles
- Configuration du Software Update Point
- Déploiement manuel de mises à jour
- Déploiement automatique de mises à jour
- Orchestration des mises à jour
- Suivi du déploiement

### 4) La protection contre les logiciels malveillants

- Activation d'Endpoint Protection
- Création d'une stratégie de configuration du pare-feu
- Création et déploiement d'une stratégie antimalware
- Import de modèles de stratégie
- Suivi des stratégies
- Réalisation de la mise à jour d'Endpoint Protection
- Exécution des actions

### 5) La gestion de la conformité et des paramètres

- Concepts
- Création d'un objet de configuration
- Création d'une ligne de base
- Déploiement et suivi d'une ligne de base
- Création d'une ligne de base pour Windows 10
- Aperçu des profils de configuration
- Création d'un profil de certificat
- Création d'un profil Email
- Création d'un profil VPN
- Création d'un profil Wi-Fi
- Création de profils de configuration alternatifs et de charte informatique