



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation SCCM 2012, gestion de parc informatique

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Cette formation vous apprendra à installer et à administrer System Center Configuration Manager (SCCM) 2012 pour rationaliser la gestion et le cycle de vie de vos ressources informatiques : inventaire, reporting, télédistribution d'applications, mises à jour de logiciels et de systèmes d'exploitation...

Objectifs

- | Installer et configurer System Center Configuration Manager (SCCM) 2012
- | Déployer et gérer les mises à jour logicielles
- | Gérer le déploiement des applications
- | Gérer les inventaires
- | Effectuer des requêtes et générer des rapports

Public

- | techniciens
- | administrateurs
- | ingénieurs systèmes et réseaux

Prérequis

- | Très bonnes connaissances de l'environnement Windows Server (Active Directory et TCP/IP).

Programme de la formation

Planification et déploiement d'un site SCCM

- | Les composants d'architecture.
- | Planification : pré-requis et implémentation.
- | Configuration post-installation.
- | Les découvertes. Outils et logs.
- | Travaux pratiques : Installation, configuration d'un site primaire Stand Alone SCCM 2012.

Gestion des clients

- | Méthode de déploiement du client SCCM.
- | Gestion et dépannage.
- | Travaux pratiques : Déploiement poussé du client SCCM. Personnalisation du client SCCM.

Inventaire, Software Metering et Asset Intelligence

- | Vue générale de l'inventaire matériel, logiciel.
- | Gestion et Dépannage.
- | Travaux pratiques : Configuration de l'inventaire matériel et logiciel. Extension de l'inventaire matériel. Mise en oeuvre et configuration des fonctionnalités d'Asset Intelligence et Software Metering.

La télédistribution d'applications

- | Vue d'ensemble du processus de télédistribution.
- | Création et distribution de package, d'application.
- | Présentation du Software Center, Application Catalog.
- | Supervision et dépannage.

Référence	SUG
Durée	5 jours (35h)
Tarif	3 070 €HT
Repas	repas inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 2 au 6 décembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

| Travaux pratiques : Préparation de l'infrastructure. Déploiement des visionneuses Office.

La télédistribution de mise à jour logicielle, de système d'exploitation

| Vue d'ensemble du processus de télédistribution.

| Supervision et dépannage.

| Système d'exploitation : création, déploiement d'une image WIM.

| Gestion des données utilisateurs.

| Travaux pratiques : Installation des pré-requis. Déploiement d'une image WIM sur un nouvel ordinateur, gestion des mises à jour logicielle, de la bibliothèque de drivers, de boot WinPe. Implémentation PXE Service Point.

Wake On Lan, gestion énergétique et contrôle à distance

| Vue d'ensemble du Wake On Lan.

| Gestion énergie.

| Travaux pratiques : Configuration de l'agent. Utilisation des outils de contrôle. Surveillance.

Requêtes, reporting, maintenance d'un site SCCM

| Requêtes et reporting : gestion des requêtes.

| Reporting Services Point.

| Tâches de maintenance.

| Sauvegarde, restauration.

| Moniteur de performance.

| Vue générale de la migration SCCM 2007 vers 2012.

| Travaux pratiques : Création de requêtes. Utilisation du Report Viewer. Installation et configuration du Reporting Services Point.

Configuration des fichiers Smbkup, AfterBackup. Sauvegarde du site primaire SCCM.

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.

| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.

| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.

| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.

| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).

| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.

| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.

| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.

| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier

l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.