

Formation serveur 2019: Installation et configuration de SCCM (SCCMPROFR, 4 jours)

Description

Le cours Installation et configuration de SCCM (formation Server 2019) est une exploration de l'architecture, de l'installation, du déploiement et de la gestion de SCCM. La formation comprend tous les aspects de Microsoft SCCM, notamment l'architecture des sites SCCM, la configuration de SCCM, le déploiement des agents SCCM, les capacités d'audit de SCCM, les distributions de logiciels SCCM et les capacités d'inventaire et de rapport de SCCM. Si vous devez installer et configurer SCCM, ce cours est fait pour vous.

Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Vue d'ensemble de SCCM

Utilisation de SCCM pour les solutions System Center

Nouvelles fonctionnalités de SCCM

Aperçu de l'architecture du site SCCM

Présentation du client SCCM

Architecture du site SCCM

Vue d'ensemble de SCCM Single Site Server

Utilisation de SCCM dans un environnement Active Directory

Détermination de l'architecture du site SCCM

Planification des limites du site et des limites de l'itinérance

Discussion : Meilleures pratiques de déploiement de SCCM

Déploiement des clients SCCM

Préparation des clients SCCM pour le déploiement

Déploiement des clients SCCM

Gestion des installations du client Configuration Manager

Dépannage du déploiement des clients

Inventaire du matériel et des logiciels

Introduction au processus de collecte des inventaires

Collecte des informations sur l'inventaire du matériel

Collecte des informations sur l'inventaire des logiciels

Gestion de l'inventaire

Utilisation du logiciel de comptage

Interrogation et rapport de données

Architecture des requêtes de données et d'état

Créer et exécuter des requêtes

Configuration et déploiement d'un Reporting Point

Configuration et exécution des rapports

Configurer et exécuter des tableaux de bord

Préparation et gestion de la distribution des logiciels SCCM

Comprendre le processus de distribution des logiciels SCCM

Préparation du site pour les objets de distribution de logiciels

Configuration des objets de distribution de logiciels

Création et configuration des collections

Créer et configurer des paquets et des programmes

Distribution et publicité des programmes

Surveillance et dépannage de la distribution de logiciels

Déploiement de systèmes d'exploitation à l'aide de SCCM

Aperçu du déploiement des systèmes d'exploitation

Tâches de préparation pour le déploiement du système d'exploitation

Créer et capturer des images du système d'exploitation

Déploiement d'un système d'exploitation

Configuration du déploiement du système d'exploitation en réseau

À propos de SCCM et de Windows 10

Déploiement des mises à jour logicielles

Aperçu des mises à jour logicielles

Préparation de l'infrastructure Configuration Manager pour le déploiement des mises à jour logicielles

Gestion des mises à jour logicielles

Surveillance et gestion des mises à jour logicielles

Utilisation de la configuration souhaitée pour le gestionnaire de configuration

Aperçu de la gestion de la configuration souhaitée

Configuration de la gestion de la configuration souhaitée

Visualisation et dépannage des résultats de conformité

Outils à distance et fonctions Wake On LAN

Présentation des outils distants SCCM

Configuration de l'agent client Remote Tools

Gestion et sécurisation des outils distants SCCM

SCCM Wake on LAN

Configuration et surveillance de Wake on LAN

Gestion des appareils mobiles à l'aide de SCCM

Aperçu de la gestion des dispositifs mobiles

Configuration de SCCM pour la prise en charge des dispositifs mobiles

Configuration des paramètres du client

Gestion des appareils mobiles

Planification et configuration d'une hiérarchie à sites multiples

Aperçu de la hiérarchie des sites Configuration Manager

Configuration des communications du site SCCM

Installation d'un serveur de site secondaire

Sites et hiérarchies de déclasserement

Itinérance dans des hiérarchies de sites multiples

Dépannage de SCCM

Maintenance de SCCM

Sauvegarde et récupération de SCCM

Outils de dépannage SCCM