icrosoft System Center Configuration Manager 2012 R2 : administratio

Ref : 4-SC-10747

Prochaines dates

Aucune date pour le moment

Durée : 5 jour(s)

Objectifs

Décrire les fonctionnalités de System Center Configuration Manager 2012 R2 (SCCM)
Gérer le client Configuration Manager, les inventaires via des requêtes et des rapports
Gérer le cycle de vie des logiciels et des systèmes d'exploitation
Mettre en ?uvre la protection avec System Center 2012 Endpoint Protection
Configurer le Wake On LAN, Power Management et le contrôle distant

Pré-requis

Connaître les fondamentaux des réseaux, TCP/IP et DNS inclus, de la gestion des clients Windows, de SQL Server 2008 Reporting Services, les principes et la gestion Active Directory,les concepts de rôles de serveurs Windows et des Services et de l?infrastructure à clé publique (PKI)

Plan de cours

Vue d'ensemble de System Center 2012 Configuration Manager
Introduction à SCCM 2012
Vue d'ensemble de l'architecture de SCCM 2012
Vue d'ensemble de la console Configuration Manager
Outils de surveillance de site Configuration Manager

Découverte et organisation des ressources
Configurer Resource Discovery
Configurer les limites de sites et les groupes de limites
Configurer les utilisateurs et les collections
Configurer l'administration des rôles

Gestion du client Configuration Manager
Vue d'ensemble du client Configuration Manager
Déployer le client Configuration Manager
Gérer les paramètres de l'agent client
Configurer et surveiller le statut client

Gestion de l'inventaire et du comptage logiciel
Présentation de l'inventaire
Configurer l'inventaire matériel
Configurer l'inventaire logiciel
Gérer les collections d'inventaire
Configurer l'asset intelligence
Configurer le comptage de logiciels

Requêtes et rapports
Introduction aux requêtes
Gérer les requêtes
Configurer SQL Server Reporting Services

Gestion du 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

Création et déploiement d'applications
Vue d'ensemble de la gestion d'applications
Créer des applications
Déployer des applications
Configurer le catalogue d'applications

Gestion du déploiement d'applications
Configurer les besoins pour chaque type de déploiement
Configurer le déploiement de types d'applications multiples, et les affinités utilisateurs
Gérer les Applications

Déploiement et gestion des mises à jour logicielles
Vue d'ensemble des mises à jour logicielles
Préparer le site Configuration Manager pour les mises à jour logicielles
Configurer les règles de déploiement automatique
Surveiller et dépanner les mises à jour logicielles

Mise en oeuvre de System Center Endpoint Protection (SCEP) dans SCCM 2012
Vue d'ensemble de SCEP dans Configuration Manager
Configurer et surveiller SCEP

Gestion du 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 une image du système d'exploitation
Déployer un système d'exploitation

Gestion des paramètres de conformité
Vue d'ensemble des paramètres de conformité
Configurer les paramètres de conformité
Visualiser les résultats de la conformité

Gestion des périphériques mobiles
Configurer la gestion des périphériques mobiles
Configurer une infrastructure à clé publique
Gérer des périphériques mobiles de façon approfondie

Ref :

Prochaines dates

Durée :

Objectifs

Pré-requis

Plan de cours

Déployer des applications sur les périphériques mobiles

Configuration de Wake On LAN, Power Management, et du contrôle distant
Configurer Wake On LAN
Configurer la gestion Out of Band
Configurer les paramètres Power Management
Configurer le contrôle distant