Configuration Manager – Simple and Advanced Package/Program Deployments

Description

Ce cours couvre les détails du déploiement de packages/programmes qui ont été omis dans les versions récentes des cours d'administration de Configuration Manager. Cependant, il ne plonge pas dans les détails de création de packages avancés.

Niveau
Intermédiaire
Contenu du cours
Module 1 : Déploiement de package/programme

- Principes de base du déploiement de logiciels de package/programme
- Création d'un package et d'un programme
- Création automatique d'un package/programme
- Déploiement et surveillance d'un package/programme

Module 2 : Suppression de logiciels

- Méthodes de désinstallation de logiciels à l'aide d'un package/programme
- Création d'un programme de désinstallation dans un package existant
- Création d'un package/programme de désinstallation

Module 3 : Déploiement de logiciels

- Limites de la méthode des packages/programmes
- Scripts d'installation des prérequis des packages/programmes
- Séquences de tâches pour l'installation des prérequis des packages/programmes et la gestion des déploiements complexes de packages/programmes

Lab / Exercices

- Laboratoires en ligne

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Profils des participants

- Administrateurs SCCM/MECM
- Concepteurs de packages SCCM/MECM ou futurs concepteurs

Connaissances Préalables

- An understanding of the application management feature and process in Configuration Manager, including an understanding of content management and distribution point administration
- Windows desktop administration skills, including troubleshooting skills

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d'auteur.

- Basic knowledge of Windows commands and PowerShell syntax
- Basic Active Directory knowledge and administration skills
- A basic understanding of Windows software installation and the Windows Installer
- A basic understanding of certain network protocols, such as hypertext transfer protocol (HTTP) and server message block (SMB)
- Completed Microsoft course 20703-1: Administering System Center Configuration Manager; completed both XPO-NET Corporation courses 55313: Administering Configuration Manager, Part I: Fundamentals and Asset Management and 55314: Administering Configuration Manager, Part II: Change Management; or equivalent knowledge and skills developed through hands-on experience with any version of Configuration Manager

Objectifs

- Décrire les fonctionnalités clés du déploiement de logiciels basés sur des packages/programmes dans Configuration Manager
- Identifiez les scénarios dans lesquels le déploiement de logiciels basés sur des packages/programmes peut être préférable à la méthode moderne de gestion des applications
- Créez des packages et des programmes à la fois manuellement et à l'aide de fichiers de définition de package
- Déployez le logiciel à l'aide de la méthode package/programme
- Surveiller et dépanner le déploiement de packages/programmes
- Supprimez le logiciel d'un client Configuration Manager à l'aide d'un package et d'un programme
- Utilisez des scripts pour déployer des packages/programmes qui ont des prérequis
- Utilisez des séquences de tâches pour déployer des packages/programmes qui ont des prérequis, des séries ordonnées de packages/programmes et effectuer des tâches complexes basées sur des packages/programmes

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)
900
Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)
850
Durée (Nombre de Jours)
1
Reference
55307AC

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d’auteur.