DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation MECM CB - Utilisateurs

Durée :	3 jours (21 heures)
Tarif :	2 200,00 € (standard) 1 760,00 € (remisé)
Public :	Technicien, administrateur WIndows
Pré-requis :	Bonnes connaissances de l'environnement Windows Server / AD
Objectifs :	Comprendre Microsoft Endpoint Configuration Manager Déployer des OS Déployer des applications
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence:	RéS101435-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Présentation de ConfigMgr

L'histoire de Configuration Manager et du Current Branch
ConfigMgr as a Service
Les fonctionnalités et nouveautés de Configuration Manager
La terminologie et les concepts
Les interfaces
La console d'administration
Le centre d’administration Microsoft Endpoint Manager

Déploiement du client

Les méthodes de déploiement du client
Préparation du site primaire au déploiement push
L’applet Configuration Manager et le Centre Logiciel
Les paramètres clients par défaut
Les nouveautés du Centre Logiciel
Inventaire, Requêtes et Regroupements
Atelier : Installation et Configuration des clients

Mise en œuvre des Inventaires dans MECM CB

Inventaire matériel
Inventaire logiciel et collecte de fichiers
Asset Intelligence
Contrôle logiciel
Atelier : Inventaire matériel et logiciel - Gestion des incidents.

Outils de contrôle distant

La prise en main à distance
Configuration et dépannage du Wake On LAN
Les actions distantes des périphériques
Les actions des périphériques cogérés

Distribution d'applications

Vue d'ensemble de la télédistribution applicative
Les concepts et objets
Cibler les utilisateurs ou les systèmes ?
Aperçu du modèle hérité : le package
Les concepts
La création d'un package
Déploiement des applications
Maintenir le contenu sur les points de distribution
Déployer les packages ou les applications
L'expérience utilisateur
Les demandes d'applications
Installer une application en temps réel
Suivre le déploiement

Atelier : Déploiement de packages et d’applications

Sécurité des ressources

La gestion des mises à jour logicielles
La protection contre les logiciels malveillants avec Endpoint Protection
La protection contre les attaques et menaces avec Microsoft Defender
La gestion du chiffrement BitLocker
La connaissance de l'état de santé avec Device Health Attestation

Atelier : Gestion des mises à jours et de la sécurité

Déploiement de système d'exploitation

Les prérequis pour les scénarios de déploiement
Gérer les pilotes
Administrer les images
Création d'une séquence de tâches : ConfigMgr et MDT
Préparer la migration des données
Déployer, mettre à niveau et migrer un système d'exploitation
Enregistrement et provisionnement
Gérer le cycle de vie de Windows 10
Windows-as-a-Service
Les différents scénarios de mise à niveau
Évaluer et planifier avec Desktop Analytics
Mettre à niveau via les plans de maintenance
Suivi des versions/builds sur le parc informatique
Atelier : Mise en œuvre des images et du déploiement d’un système d’exploitation