

SCCM et Intune – Administration

Programme (Mis à jour le 12/02/2021)

Gestion des ordinateurs et des périphériques mobiles dans l'entreprise

- Vue d'ensemble de la gestion des systèmes en utilisant des solutions de gestion d'entreprise
- Vue d'ensemble de l'architecture Configuration Manager
- Vue d'ensemble des outils administratifs Configuration Manager
- Outils pour la surveillance et le dépannage d'un site Configuration Manager

Analyse des données en utilisant les requêtes et les rapports

- Introduction aux requêtes
- Configuration de Microsoft SQL Server Reporting Services (SSRS)

Préparation de l'infrastructure de gestion pour prendre en charge les PC et les périphériques mobiles

- Configuration des limites des sites et des groupes de limites
- Configuration de la découverte de ressources
- Configuration du connecteur Exchange Server pour la gestion des périphériques mobiles
- Configuration des collections d'utilisateurs et de périphériques

Déploiement et gestion de clients

- Vue d'ensemble du client
- Configuration Manager Déploiement du client Configuration Manager
- Configuration et suivi de l'état du client
- Gestion des paramètres du client dans Configuration Manager

Gestion de l'inventaire matériel et logiciel

- Processus de collecte des inventaires
- Configuration des inventaires matériel et logiciel
- Gestion de la collecte d'inventaire
- Configuration de la mesure des logiciels
- Configuration et gestion d' »Asset Intelligence »

Distribution et gestion du contenu utilisé pour les déploiements

- Préparation de l'infrastructure pour la gestion de contenu
- Distribution et gestion du contenu sur les points de distribution

Déploiement et gestion des applications

- Vue d'ensemble de la gestion des applications
- Création d'applications
- Déploiement d'applications et gestion d'applications

Maintenance des mises à jour logicielles pour les PC gérés

- Le processus de mise à jour des logiciels
- Préparation d'un site Configuration Manager pour les mises à jour logicielles et gestion des mises à jour logicielles
- Configuration des règles de déploiement automatique

Référence

THIS2084

Durée

5 jours / 35 heures

Prix HT / stagiaire

2750€

Objectifs pédagogiques

- Concevoir l'administration de Intune et SCCM pour une gestion unifiée des PC et des appareils mobiles
- Décrire les fonctionnalités de collecte d'inventaire, de mesure de l'utilisation des applications et de gestion des actifs fixes et mobiles
- Gérer l'installation automatisée des postes de travail et assurer la maintenance et la surveillance de l'infrastructure SCCM
- Concevoir une stratégie de déploiement et de mise à jour logicielle pour les équipements du parc informatique

Niveau requis

- Garantir posséder une expérience des systèmes Windows, pour l'administration, l'installation et la configuration. Connaissances de bases Active Directory et réseau

Public concerné

- Responsables de la supervision des systèmes et réseaux
- Toute personne en charge de déployer un projet de supervision de postes de travail Windows

Formateur

Les formateurs intervenants pour Themanis sont qualifiés par notre Responsable Technique Olivier Astre pour les formations informatiques et bureautiques et par Didier Payen pour les formations management.

Conditions d'accès à la formation

Délai : 3 mois à 1 semaine avant le démarrage de la formation dans la limite des effectifs indiqués

Moyens pédagogiques et techniques

Salles de formation (les personnes en situation de handicap peuvent avoir des besoins spécifiques pour suivre la formation. N'hésitez pas à nous contacter pour en discuter) équipée d'un ordinateur de dernière génération par stagiaire, réseau haut débit et vidéo-projection UHD

Documents supports de formation projetés
Apports théoriques, étude de cas concrets et exercices

Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

Feuilles d'évaluation (signature électronique)

- Surveillance et dépannage des mises à jour logicielles

Mise en oeuvre de ENDPOINT protection pour les PC gérés

- Vue d'ensemble de Endpoint Protection dans Configuration Manager
- Configuration, déploiement et surveillance des stratégies Endpoint Protection

Gestion de la conformité et de l'accès sécurisé aux données

Gestion de déploiement de systèmes d'exploitation

Gestion et maintenance d'un site configuration manager