SCOM 2012 : administration de System Center Operations Manager

Lien : https://innov-systems.com/formation/scom-2012-administration-de-system-center-operations-manager

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
OS59

CATÉGORIE
Microsoft System Center

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir les connaissances nécessaires à la mise en place de SCOM 2012

POUR QUI ?

- Techniciens systèmes et réseaux
- Administrateurs systèmes et réseaux
- Ingénieurs systèmes et réseaux

Programme détaillé

1 / Introduction à SCOM 2012

- Histoire et évolution du produit
- La gamme de produits System Center
- Les licences System Center
- Introduction à System Center Operations Manager 2012 et son écosystème

2 / Architecture

- Les rôles d'architecture
- Les pools de ressources

3 / Spécification de la surveillance des services

- Les standards ITIL et MOF
- Définition du processus
- Documentation du processus

4 / Planification du déploiement avec SCOM 2012

- Composants de base
- Haute disponibilité
- Prérequis matériels et logiciels
- Définition des besoins pour la supervision des équipements réseau
- Définition des besoins en supervision UNIX/LINUX
- Définition des besoins en supervision pour les systèmes Windows

5 / Déploiement de l'infrastructure avec SCOM 2012

- Définir les prérequis

Innov Systems

- Vérification post-installation
- Configuration additionnelle
- Création et utilisation des comptes d'exécution
- Intégration avec Active Directory
- Délégation de l'administration

6 / Déploiement des agents

- Caractéristiques de l'agent Operations Manager 2012
- Méthodes de déploiement des agents
- Configuration de repli

7 / Déploiement et administration des Management Packs

- Introduction
- Les Management Packs les plus couramment utilisés
- Modification et extension des Management Packs avec les exceptions
- Les bonnes pratiques

8 / Ajustement des Management Packs de supervision

- Alertes
- Paramétrage des Management Packs
- Moniteurs de base et règles
- Documentation des modifications

9 / Administration des moniteurs

- La console Opérations - Cadre « Supervision »
- Administration des alertes
- Supervision par agent
- Personnalisation de l'affichage

Inov Systems

10 / Supervision avancée de SCOM 2012

- Équipements réseau
- Systèmes UNIX/LINUX
- Applications .NET
- Extension de la supervision

11 / Les tableaux de bords et les rapports

- Configuration et gestion des rapports dans Operations Manager
- Configuration du suivi de niveau de service
- Configuration de la WebPart Operations Manager pour SharePoint
- Configuration des tableaux de bord et des widgets
- Création d'un tableau de bord personnalisé

12 / Notifications et maintenance

- Les notifications d'alertes
- Maintenance de l'infrastructure et reprise sur incident

13 / Intégration à System Center

- Service Manager
- Data Protection Manager
- Orchestrator

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

16 au 20 Nov. 2026	Distanciel
12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés