

## Formation VMware vCenter : Operations Manager, Analyser et prévoir

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs système expérimentés et intégrateurs système
<b>Pré-requis :</b>	Expérience pratique dans l'administration vSphere 5 déploiement - Mise en place complète de VMware vSphere recommandée (installation, configuration, gestion)
<b>Objectifs :</b>	Comprendre les badges majeurs et mineurs et leurs paramètres sous-jacents - Naviguer dans l'interface 5.0 utilisateur de vCOM - Utilisez les alertes intelligentes pour détecter les problèmes du système
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	OUT1140-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Introduction

Introduction et déroulé du cours  
Objectifs du cours

### Présentation de VMware vCenter Operations Management Suite

Comprendre le rôle de la gestion des opérations dans l'ère du cloud  
Comprendre la suite vCenter Operations Management et son conditionnement

### Architecture et concepts

Comprendre la méthodologie de collecte de données de vCenter Operations Manager architecture  
Comprendre comment vCenter Operations Manager récolte les données  
Maîtriser les principales composantes du tableau de bord  
Naviguer dans l'arborescence des objets et comprendre le volet badge

### Travailler avec le tableau de bord et les badges

Comprendre les fonctions majeures et mineures des badges  
Utiliser le badge majeur de "Santé"  
Utiliser le badge majeur "Risque"  
Utiliser le badge majeur "Efficacité"  
Utilisez l'onglet Opérations pour naviguer vers les détails

## **Analyse avec cartes thermiques**

Travailler avec des cartes de chaleur prédéfinies et personnalisées dans l'onglet Analyse

## **Travailler avec des alertes intelligentes**

Configurer et utiliser des alertes intelligentes

Mettre en place des notifications par mail

## **Travailler avec la planification et les rapports**

Calendrier , utilisation, et les rapports de gestion de la capacité d'exportation prédéfinis

Effectuer des analyses hypothétiques

## **Installation et configuration de VMware vCenter Operations Manager**

Comprendre et répondre aux exigences de préinstallation

Installer vCenter Operations Manager

Configurer vCenter Operations Manager pour recueillir les données de son environnement

## **Mise à jour de VMware vCenter Operations Management Suite**

Discuter des solutions et produits de VMware Management Suite

Lister les composants et fonctionnalités clés de vCenter Operations Management Suite

Décrire les principales fonctionnalités disponibles dans chacun des produits et éditions de vCenter Operations Management Suite

## **VMware vCenter Operations Manager v5.6 Modifications**

Discuter de la configuration des politiques et des groupes

Identifier les cas de bases et les avantages à l'utilisation de politiques et de groupes Modifier les configurations de vCenter Operations Manager 5.6

Expliquer les modifications aux badges, métriques et rapports dans la version 5.6 de vCenter Operations Manager

## **Intégrations avec d'autres produits VMware**

Identifier les cas d'utilisation pour l'intégration des produits supplémentaires vCenter Operations Management Suite

Discuter de l'intégration avec vCenter Operations Manager pour la gestion de groupe

En apprendre plus sur les nouveaux badges du tableau de bord dans vCenter Operations Manager