

Formation VMware vRealize : Operations

Durée :	5 jours
Public :	Administrateurs systèmes expérimentés sur VMware
Pré-requis :	Avoir suivi la formation VMware vSphere ou notions équivalentes
Objectifs :	Maîtriser l'utilisation de VMware vRealize - Utiliser des alertes - Prévenir les risques liés à l'utilisation de l'infrastructure - Gérer les accès des utilisateurs et des groupes - Configurer vRealize Operations Manager.
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	CLO100700-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Superviser et gérer l'environnement virtuel

vRealize Operations : fonctionnalités, intérêts
Présentation de l'interface utilisateur
Arbres d'inventaire
Widgets et tableaux de bord
Arborescences et objets d'inventaire sur la page Environnement Vues pour la collecte des informations
Fonctions du composant analytique
Indicateurs clés dans l'interface utilisateur
Utilisation des badges pour l'analyse de l'environnement

Atelier : Présentation de l'outils et des tableaux de bord

Dépanner le système

Santé du système : processus de dépannage, alertes
Résolution des problèmes de performances d'un utilisateur
Cartes de chaleur

Atelier : Tâches courantes de maintenance

Planifier la capacité

Planification des capacités : terminologie, modèles
Risques de l'environnement : évaluation, prévention
Optimisation de l'utilisation des ressources
Scénarios de simulation

Atelier : Simulations et planifications des capacités

Regrouper des objets

Utilisation de balises et d'applications pour regrouper des objets
Création de groupes d'objets personnalisés dans l'environnement

Atelier : Gestion d'objets personnalisés

Créer des stratégies

Personnalisation de vRealize Operations, instructions
Import et export du contenu
Création de stratégie en fonction des types de charges de travail
Héritage de stratégies

Atelier : Création de stratégies et héritage

Utiliser le placement intelligent de la charge de travail

Placement intelligent de la charge de travail : scénarios d'utilisation
Rééquilibrage des charges de travail de l'environnement
Bonnes pratiques

Atelier : Rééquilibrage de charges

Définir des alertes personnalisées

Symptômes à surveiller, recommandations
Actions et Notifications
Création de définition d'alertes

Atelier : Création d'alertes personnalisées

Construire des vues et des tableaux de bord personnalisés

Vues personnalisées
Tableaux de bord personnalisés : configuration des widgets, navigation
Organisation des tableaux de bord
Partage

Atelier : Construction de vues et de tableaux de bord

Utiliser les Super mesures

Création de super mesures
Activation dans les stratégies

Atelier : Utilisation des super mesures

Contrôler les accès utilisateur

Gestion des autorisations
Priorité des privilèges

Gestion des groupes d'utilisateurs
Importation d'utilisateur à partir d'un annuaire LDAP

Atelier : Gestion des accès utilisateur et exploitation d'un annuaire LDAP

Configurer des packs de gestion

Surveillance du système d'exploitation et des applications
Packs de gestion disponibles dans l'environnement
Installation et configuration des packs

Atelier : Configuration de packs de gestion

Déployer vRealize Operations

Cluster vRealize Operations : installation, configuration, évolutivité
Gestion du cluster
Monitoring du cluster
Génération d'un bundle de support

Atelier : Gestion d'un cluster