

VMware Aria Operations Manager : Install, Configure & Manage [v8.10]

Réf. VROM-ICM · VMware · Infrastructure & Réseaux

DURÉE 5 jours	NIVEAU Avancé	MODALITÉS Présentiel · Live · Intra	VOUCHER EXAMEN En option
-------------------------	-------------------------	---	------------------------------------

Présentation

Cette formation avancée vous apprend à installer, configurer et exploiter VMware Aria Operations 8.10 (ex-vRealize Operations) pour surveiller la santé, la capacité et la performance de vos infrastructures vSphere et cloud. Vous maîtrisez les tableaux de bord, alertes et analyses prédictives pour optimiser les ressources. Un atout pour les équipes visant l'efficacité opérationnelle et la maîtrise des coûts.

Objectifs pédagogiques

- Déployer et configurer VMware Aria Operations
- Interpréter les badges de santé, risque et efficacité
- Créer des tableaux de bord, vues et rapports personnalisés
- Configurer des alertes, symptômes et recommandations
- Optimiser la capacité et le rightsizing des machines virtuelles
- Analyser les coûts et planifier la capacité

Programme détaillé

1. Module 1 — Architecture et déploiement

- Composants et nœuds du cluster
- Installation de l'appliance
- Configuration des adapters
- Intégration vCenter

2. Module 2 — Supervision et santé

- Badges et métriques clés
- Analyse des workloads
- Troubleshooting de performance
- Super metrics

3. Module 3 — Alertes et politiques

- Symptômes et définitions d'alertes
- Politiques opérationnelles
- Notifications
- Contrôle de conformité

4. Module 4 — Dashboards et reporting

- Vues et rapports
- Création de dashboards
- Widgets et interactions
- Diffusion des rapports

5. Module 5 — Capacité et coûts

- Modèles de capacité
- Rightsizing et reclaim des ressources
- Scénarios what-if
- Analyse des coûts

Prérequis

Expérience de l'administration VMware vSphere (ESXi, vCenter) et compréhension des concepts de supervision d'infrastructure.

Public visé

Administrateurs et ingénieurs virtualisation, responsables d'exploitation et architectes d'infrastructure.

Ce qui est inclus

- Support de cours officiel VMware Aria Operations ICM
- Labs pratiques de supervision et de dashboards
- Attestation de fin de formation Advancia Training
- Accès à un formateur expert certifié VMware
- Pauses café et déjeuner inclus

Certification

Formation non certifiante. Une attestation de fin de formation Advancia Training est remise à l'issue du parcours.

1 900 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNFCCP possible