

# VMware vRealize Log Insight: Deploy and Manage V8.4 (VRLIDM84)

## Cours officiel VMware

Cours Pratique de 2 jours - 14h  
Réf : VR4 - Prix 2024 : nous consulter

Avec cette formation, vous découvrirez le déploiement, l'utilisation et la gestion de VMware vRealize Log Insight. Vous disposerez ainsi des connaissances et des compétences nécessaires pour déployer un cluster vRealize Log Insight qui répond aux exigences de surveillance de votre environnement. Vous apprendrez également à configurer et à utiliser vRealize Log Insight pour collecter et gérer les journaux de divers produits VMware et tiers. Cette formation couvre également l'interfaçage de vRealize Log Insight avec d'autres systèmes pour surveiller, dépanner et sécuriser un centre de données.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Identifier les fonctionnalités et les avantages de vRealize Log Insight

Décrire les fonctionnalités de vRealize Log Insight qui facilitent la gestion des logs

Déployer et configurer un cluster vRealize Log Insight

Décrire l'architecture et les cas d'utilisation de vRealize Log Insight

Créer divers tableaux de bord personnalisés

Décrire l'architecture et les cas d'utilisation de vRealize Log Insight

Étendre les capacités de vRealize Log Insight en ajoutant des packs de contenu et en configurant des solutions

Décrire les fonctionnalités de vRealize Log Insight qui facilitent la gestion des logs

Déterminer le cluster vRealize Log Insight qui répond à vos exigences de surveillance

Utiliser les fonctionnalités de l'interface pour évaluer les problèmes opérationnels

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 04/2023

### 1) Présentation de vRealize Log Insight

- Décrire une plateforme de gestion cloud.
- Discuter des sources de données de journalisation.
- Expliquer l'importance d'une gestion efficace de log.
- Décrire les exigences d'une solution d'analyse de log.
- Décrire les principaux avantages de vRealize Log Insight.
- Décrire les fonctionnalités clés de vRealize Log Insight.

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Animation de la formation en français.  
Support de cours officiel au format numérique et en anglais. Bonne compréhension de l'anglais à l'écrit.

### CERTIFICATION

Cours officiel sans certification.

### PARTICIPANTS

Administrateurs système, intégrateurs système et développeurs expérimentés responsables de la conception et de la mise en œuvre de vRealize Log Insight.

### PRÉREQUIS

Expérience en administration système avec les déploiements VMware vSphere ou avoir suivi l'une des formations Réf. MWA ou Réf. MWC.

### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils sont agréés par l'éditeur et sont certifiés sur le cours. Ils ont aussi été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum trois à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences visées en amont de la formation. Évaluation par le participant, à l'issue de la formation, des compétences acquises durant la formation.

Validation par le formateur des acquis du participant en précisant les outils utilisés : QCM, mises en situation...

À l'issue de chaque stage, ITTCERT fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Les participants réalisent aussi une évaluation officielle de l'éditeur. Une feuille d'embarquement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les ressources pédagogiques utilisées sont les supports et les travaux pratiques officiels de l'éditeur.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

## 2) Architecture et déploiement de vRealize Log Insight

- Identifier les exigences minimales pour le déploiement de vRealize Log Insight.
- Découvrir le calculateur de dimensionnement de vRealize Log Insight.
- Décrire la compatibilité de vRealize Log Insight avec d'autres produits VMware.
- Décrire l'architecture de vRealize Log Insight.
- Déterminer le bon déploiement de vRealize Log Insight pour un environnement.
- Installer le dispositif virtuel vRealize Log Insight.

## 3) Requêtes et tableaux de bord vRealize Log Insight

- Décrire les principales fonctions de l'interface utilisateur de vRealize Log Insight.
- Utiliser l'onglet Interactive Analytics pour obtenir une compréhension approfondie des données de journal.
- Créer et gérer des requêtes.
- Créer des tableaux de bord personnalisés vRealize Log Insight.

## 4) Administration de vRealize Log Insight

- Accéder à la page d'administration de vRealize Log Insight.
- Découvrir les contrôles d'accès utilisateur.
- Configurer les paramètres de vRealize Log Insight.
- Installer des certificats SSL personnalisés.
- Configurer les notifications système.
- Mettre à niveau vRealize Log Insight.
- Identifier l'emplacement des logs vRealize Log Insight.

## 5) Intégrations vRealize Log Insight

- Intégrer vRealize Operations à vRealize Log Insight.
- Décrire les avantages de l'intégration de vRealize Operations à vRealize Log Insight.
- Décrire les problèmes résolus par l'intégration de vRealize Operations à vRealize Log Insight.

# LES DATES

---

Nous contacter