

# VMware Aria Operations for Logs: Install, Configure, Manage [V8.12] (AOLICM812)

ID AOLICM812 Preis 2'070.– € (exkl. MwSt.) Dauer 3 Tage

## Zielgruppe

- Systemadministratoren
- System-Ingenieure
- Berater

## Voraussetzungen

Erfahrung in der Systemadministration mit VMware vSphere®-Implementierungen oder Abschluss eines der folgenden Kurse:

- [VMware vSphere: Install, Configure, Manage \[V8\] \(VSICM8\)](#)
- [VMware vSphere: Operate, Scale and Secure \[V8\] \(VSOSS8\)](#)

## Kursziele

Am Ende des Kurses sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Ziele zu erreichen:

- Identifizierung der Funktionen und Vorteile von VMware Aria Operations for Logs
- Bestimmen Sie, welcher VMware Aria Operations for Logs-Cluster Ihre Überwachungsanforderungen erfüllt
- Beschreiben Sie die Architektur und Anwendungsfälle von VMware Aria Operations for Logs
- Bereitstellen und Konfigurieren eines VMware Aria Operations for Logs-Clusters
- Verwenden Sie die Seite Logs erforschen, um einen tieferen Einblick in die Logdaten zu erhalten
- Erstellen und Verwalten von Abfragen
- Verwalten von VMware Aria Operations for Logs-Agenten und Agentengruppen
- Benutzerdefinierte Dashboards erstellen
- Erläutern Sie die Verwendung der Widgets von VMware Aria Operations for Logs
- Erweitern Sie die Funktionen von VMware Aria Operations for Logs durch Hinzufügen von Content Packs und Konfigurieren von Lösungen
- Diskutieren Sie VMware Aria Operations für Logs (SaaS)

## Kursinhalt

### Einführung in den Kurs

- Einführungen und Kurslogistik
- Kursziele

### Einführung in VMware Aria Operations for Logs

- Beschreiben Sie die VMware Aria Cloud-Management-Plattform
- Beschreiben Sie die Anwendungsfälle von VMware Aria™
- Beschreiben Sie die wichtigsten Funktionen von VMware Aria Operations for Logs
- Beschreiben Sie die Anforderungen an eine Log-Analytics-Lösung
- Erläuterung der Bedeutung einer effizienten Protokollverwaltung
- Navigieren in der VMware Aria Operations for Logs UI
- Beschreiben Sie die verschiedenen Phasen der Protokollverarbeitung

### Architektur und Bereitstellung von VMware Aria Operations for Logs

- Identifizieren Sie die Mindestanforderungen für die Bereitstellung von VMware Aria Operations for Logs
- Erläuterung der Verwendung des Grössenberechnungsprogramms von VMware Aria Operations for Logs
- Beschreibung der Kompatibilität von VMware Aria Operations for Logs mit anderen VMware-Produkten
- Beschreiben Sie die Architektur von VMware Aria Operations for Logs
- Erläutern Sie, wie Sie die virtuelle Appliance VMware Aria Operations for Logs installieren

### VMware Aria Operations for Logs Abfragen und Dashboards

- Beschreiben Sie die Hauptfunktionen der Benutzeroberfläche von VMware Aria Operations for Logs
- Verwenden Sie die Registerkarte Interaktive Analyse, um ein tieferes Verständnis der Protokolldaten zu erhalten.
- Erstellen und Verwalten von Abfragen

- Erstellen von benutzerdefinierten Dashboards für VMware Aria Operations for Logs
- Beschreiben und Verwenden der Widgets von VMware Aria Operations for Logs

## Verwalten von VMware Aria Operations für Protokolle

- Beschreibung der Benutzerzugriffskontrolle in VMware Aria Operations for Logs
- Beschreiben Sie die Benutzerverwaltung
- Zugriff auf die Seite VMware Aria Operations for Logs Administration
- Konfigurieren Sie die Einstellungen für VMware Aria Operations for Logs
- Verwalten von Zertifikaten
- Systembenachrichtigungen konfigurieren
- Erklären Sie, wie Sie VMware Aria Operations for Logs aktualisieren können
- Beschreiben Sie den VMware Aria Operations for Logs Importer

## VMware Aria Operations für Logs-Integrationen

- Beschreiben Sie, wie vRealize Operations mit VMware Aria Operations for Logs integriert wird.
- Besprechen Sie die Vorteile der Integration von vRealize Operations mit VMware Aria Operations for Logs
- Diskutieren Sie die Vorteile der Verwendung des vSAN Content Packs
- Erläuterung der Installation von NSX Content Packs

## VMware Aria Operations für Protokolle (SaaS)

- Erklären Sie die Architektur von VMware Aria Operations for Logs (SaaS)
- Beschreiben Sie die Ingestion-Optionen für Aria Operations for Logs (SaaS)
- Diskussion über die Integration mit Aria Operations for Logs vor Ort
- Konfigurieren Sie die Protokollweiterleitung an VMware Aria Operations for Logs (SaaS), ohne zusätzliche VMware Cloud Proxy-Instanzen bereitstellen zu müssen.

**Weltweite Trainingscenter**



**Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH**

Husacherstrasse 3  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>