

## VMware Aria Operations: Install, Configure, Manage [V8.17] (VROICM817)

ID VROICM817 Preis auf Anfrage Dauer 5 Tage

### Zielgruppe

- Erfahrene Systemadministratoren und Systemintegratoren
- Berater, die für das Design, die Implementierung und die Anpassung von VMware Aria Operations verantwortlich sind

### Voraussetzungen

Um an diesem Kurs teilnehmen zu können, müssen Sie mindestens eine der folgenden Voraussetzungen erfüllen:

- VMware vSphere®: Installieren, Konfigurieren, Verwalten
- 6 Monate praktische Erfahrung mit VMware Aria Operations

### Kursziele

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

- Auflistung der Anwendungsfälle von VMware Aria Operations
- Identifizierung der Funktionen und Vorteile von VMware Aria Operations
- Beschreiben der Funktionen von Knoten und Komponenten in VMware Aria Operations-Clustern
- Bestimmen Sie den VMware Aria Operations-Cluster, der Ihre Überwachungsanforderungen erfüllt
- Bereitstellen und Konfigurieren eines VMware Aria Operations-Clusters
- Verwendung von Tags und Tag-Werten bei der Gruppierung von Objekten
- Beschreiben Sie VMware Aria Operations-Zertifikate
- Erstellen Sie Richtlinien, die den betrieblichen Anforderungen Ihrer Umgebung entsprechen
- Erkennen von effektiven Möglichkeiten zur Optimierung von Leistung, Kapazität und Kosten in Rechenzentren
- Verwenden Sie die Funktion Workload Placement (WLP), um die Leistung zu optimieren
- Fehlerbehebung und Problemmanagement mithilfe von Workbench, Warnmeldungen und vordefinierten

### Dashboards

- Konfigurationen verwalten
- Konfigurieren der Anwendungsüberwachung mit VMware Cloud Proxy
- Erstellen von benutzerdefinierten Symptomen und Alarmdefinitionen, Berichten und Ansichten
- Erstellen verschiedener benutzerdefinierter Dashboards mithilfe der Dashboard-Erstellungsoberfläche
- Konfigurieren von Widgets und Widget-Interaktionen für Dashboards
- Beschreiben Sie das Konzept, die Komponenten und die Vorteile von Super-Metriken
- Konfigurieren Sie Benutzer und Benutzergruppen für den kontrollierten Zugriff auf Ihre Umgebung
- Erweitern Sie die Funktionen von VMware Aria Operations durch Hinzufügen von Management Packs und Konfigurieren von Lösungen

### Kursinhalt

- Einführung in den Kurs
- Einführung in VMware Aria Operations
- VMware Aria-Betriebsarchitektur
- Bereitstellung von VMware Aria Operations
- Tags und benutzerdefinierte Gruppen
- Policen und Zertifikatsverwaltung
- Optimierung der Kapazität
- Was-wäre-wenn-Szenarien und Kostenberechnung in VMware Aria Operations
- Optimierung der Leistung
- Fehlersuche und Verwaltung von Konfigurationen
- Service-Erkennung und Anwendungsüberwachung
- Benutzerdefinierte Alarmer
- Benutzerdefinierte Ansichten und Berichte
- Benutzerdefinierte Dashboards
- Super Metrics
- Benutzerzugangskontrolle
- Erweitern und Verwalten einer VMware Aria Operations-Implementierung

# VMware Aria Operations: Install, Configure, Manage [V8.17] (VROICM817)

## Weltweite Trainingscenter



## Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

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

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