VMware Aria Automation: Install, Configure, Manage [V8.17] (VAAICM817)

ID VAAICM817 **Preis** CHF 3'440.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 5 Tage

Zielgruppe

Systemadministratoren und Systemintegratoren, die für die Konzeption, Implementierung und Verwaltung von VMware Aria Automation verantwortlich sind

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

VMware Certified Professional – Cloud Management and Automation (VCP-CMA)
VMware Certified Advanced Professional – Cloud Management and Automation Design (VCAP-CMA DESIGN)

Voraussetzungen

Dieser Kurs setzt voraus, dass die Teilnehmer über fundierte Kenntnisse der grundlegenden Konzepte von VMware vSphere® verfügen.

Die Teilnehmer sollten in der Lage sein, die folgenden Aufgaben ohne Hilfe oder Anleitung auszuführen, bevor sie sich für diesen Kurs anmelden:

- Erstellen von VMware® vCenter®-Objekten, wie z. B. Rechenzentren und Ordnern
- Erstellen einer virtuellen Maschine mithilfe eines Assistenten oder einer Vorlage
- Ändern der Hardware einer virtuellen Maschine
- Navigieren Sie durch den VMware vSphere-Client

Kursziele

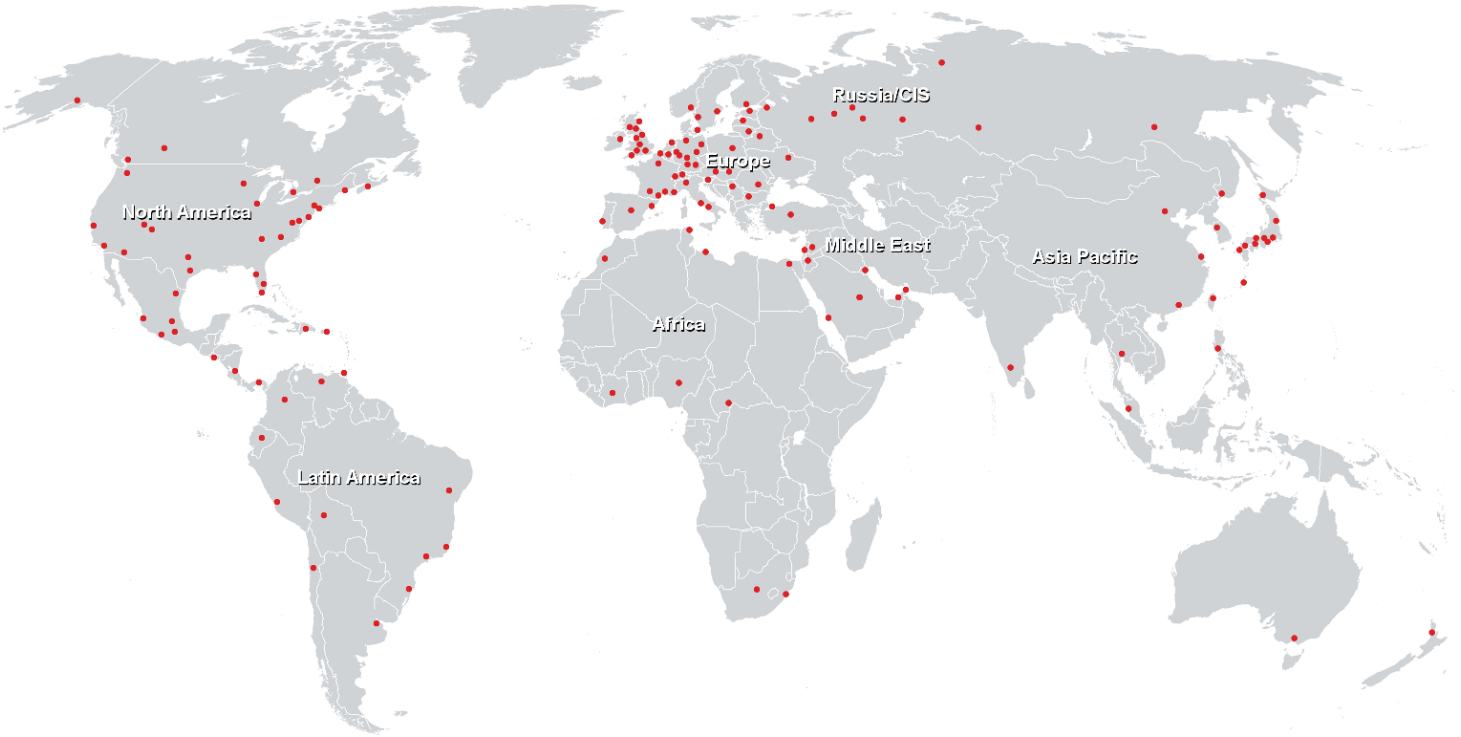
Am Ende des Kurses sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Ziele zu erreichen:

- VMware Aria Automation installieren und konfigurieren
- Beschreiben Sie die VMware Aria Automation-Architektur und ihre Anwendungsfälle in mandantenfähigen Cloud-Umgebungen
- Identifizieren der Rollen von VMware Identity Manager und VMware Aria Suite Lifecycle
- Konfigurieren und Verwalten von Cloud-Konten und -Projekten für Rechenressourcen
- Konfigurieren, Anpassen und Verwalten von VMware Aria Automation Templates
- Konfigurieren Sie VMware Aria Automation Service Broker für die Erstellung eines Self-Service-Katalogs
- Verwenden Sie das Self-Service-Portal zur Anforderung und Verwaltung von Bereitstellungen in VMware Aria Automation
- Integration von NSX mit VMware Aria Automation
- Integration von VMware Aria Automation mit VMware Cloud Foundation
- Beschreiben Sie die Erweiterbarkeit von VMware Aria Automation
- Verwendung und Verwaltung von Kubernetes-Clustern über VMware Aria Automation
- Verwendung von VMware Aria Automation Config für die Softwarebereitstellung und das Konfigurationsmanagement
- Identifizieren Sie die wichtigsten Protokolldateien und Befehle zur Fehlerbehebung bei VMware Aria Automation

Kursinhalt

- Einführung in den Kurs
- VMware Aria Automation - Überblick und Architektur
- Installation von VMware Aria Automation
- Authentifizierung und Autorisierung
- Grundlegende Erstkonfiguration
- VMware Aria-Automatisierungsvorlagen
- Verwendung von VMware Aria Automation-Tags
- Konfigurieren von Storage in VMware Aria Automation
- Integration von NSX mit VMware Aria Automation
- Integration von VMware Aria Automation in Cloud-Systeme
- Verwendung von VMware Aria Automation Service Broker
- Erweiterbarkeit von VMware Aria Automation
- Integration mit Kubernetes
- Einführung in VMware Aria Automation Config
- Fehlersuche und Integration mit VMware Aria Suite

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