Multicluster Management with Red Hat OpenShift Platform Plus (DO480)

ID DO480 **Preis** CHF 3'700.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 4 Tage

Zielgruppe

Systemadministratoren,Entwickler,Funktionssicherheitsingenieure und IT-Architekten, die sich für das Management und die Automatisierung des Managements einer Flotte von OpenShift-Clustern interessieren, möglicherweise in verschiedenen Rechenzentren und von verschiedenen Cloud-Anbietern.

Voraussetzungen

Teilnahme an unserem kostenlosen Einstufungstest, um festzustellen, ob dieses Angebot optimal zu Ihren Kompetenzen passt.

Erforderlich:

- Abschluss der Kurse Red Hat OpenShift Administration II: Configuring a Production Cluster (DO280) und Red Hat Certified OpenShift Administrator Exam (EX280) oder vergleichbare Kompetenzen im Bereich der allgemeinen Administration von Kubernetes und OpenShift dringend empfohlen

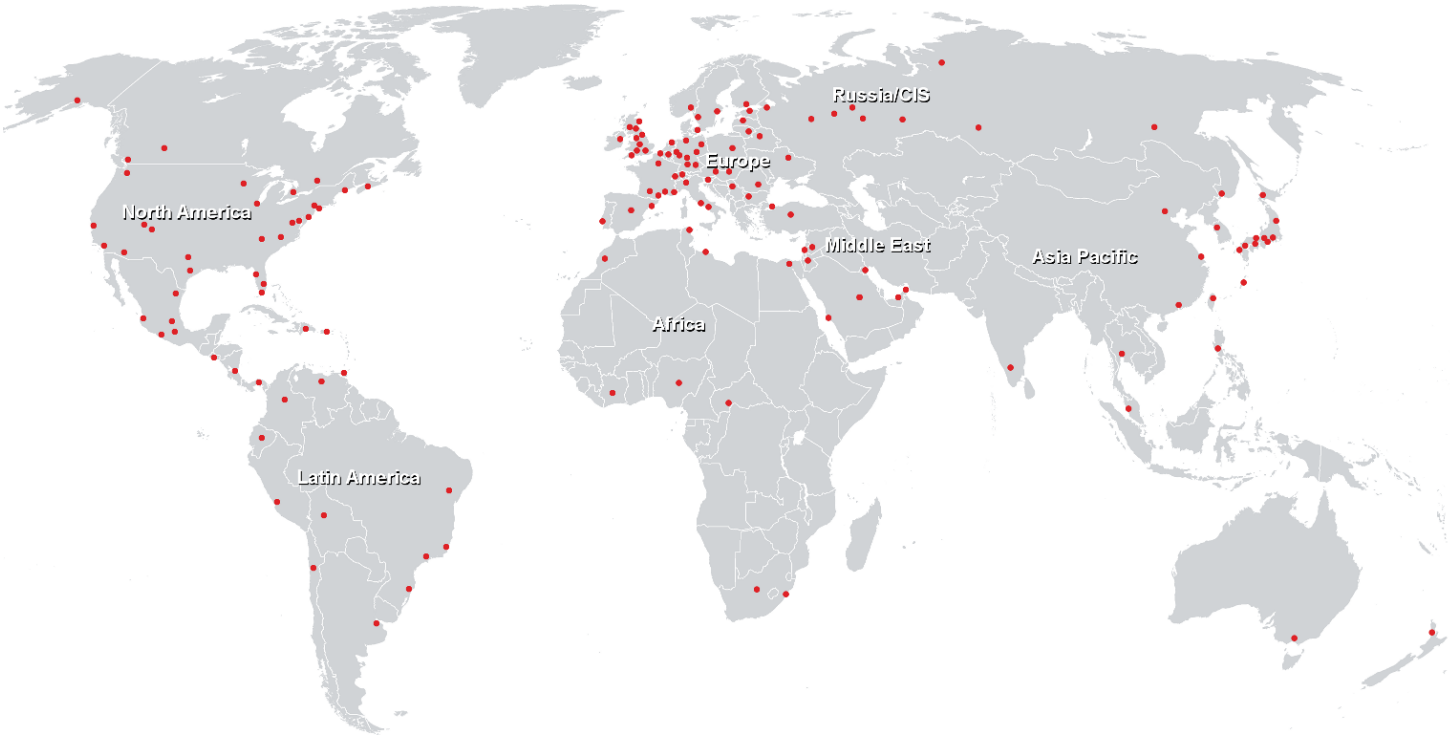
Empfohlen und optional

- Im Kurs Red Hat OpenShift Administration III: Scaling Kubernetes Deployments in the Enterprise (DO380) erlernen Sie die clusterweite Konfiguration, Protokollierung, Überwachung und Ansible-Automatisierung mit OpenShift
- Im Red Hat OpenShift Installation Lab (DO322) erlernen Sie, wie Sie OpenShift mit IPI und UPI installieren
- Grundlegende Kenntnisse in Ansible, darunter das Schreiben und Ausführen einfacher Playbooks oder vergleichbare Erfahrungen

Kursinhalt

- Deployment von Red Hat Advanced Cluster Management for Kubernetes (RHACM) in einem Hub-Cluster
- Hinzufügen eines gemanagten Clusters zu RHACM (Konfiguration eines Clusters, das durch RHACM gemanagt wird)
- Definition und Anwendung von Cluster-Konfigurationsrichtlinien
- Erkennung und Korrektur bei Nichteinhaltung von Cluster-Konfigurationsrichtlinien
- Visualisierung und Vergleich von Cluster-Einstellungen zwischen verschiedenen Clustern
- Definition und Anwendung von Richtlinien für die Anwendungsplatzierung
- Identifikation und Vergleich von Anwendungsressourcen aus mehreren Clustern
- Deployment von Red Hat Quay im Hub-Cluster
- Deployment von Red Hat Advanced Cluster Security for Kubernetes (RHACS) im Hub-Cluster
- Integration von Red Hat Quay und RHACS mit RHACM

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