

Managing Virtual Machines with Red Hat OpenShift Virtualization

Trainings-ID: DO316

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Managing Virtual Machines with OpenShift Virtualization vermittelt die grundlegenden Fähigkeiten, die für die Erstellung und Verwaltung virtueller Maschinen (VM) auf OpenShift unter Verwendung des Red Hat OpenShift Virtualization Operators erforderlich sind. Für diesen Kurs sind keine Vorkenntnisse über Container und Kubernetes erforderlich.

Nach Abschluss dieses Trainings haben die Teilnehmer*innen Wissen zu folgenden Themen:

- Erforderliche Fähigkeiten zur Erstellung, zum Zugriff und zur Verwaltung von VMs auf OpenShift-Clustern
- Erforderliche Fähigkeiten zur Kontrolle der Nutzung und des Zugriffs auf CPU-, Speicher-, Storage- und Netzwerkressourcen von VMs unter Verwendung der gleichen Kubernetes-Funktionen, die auch die Nutzung und den Zugriff auf diese Ressourcen für Container kontrollieren würden
- Beispielarchitekturen für die Verwaltung der Hochverfügbarkeit (HA) von VMs unter Verwendung von Standard-Kubernetes-Funktionen und Erweiterungen von OpenShift Virtualization.
- Strategien, um VMs auf OpenShift mit Rechenzentrumsdiensten außerhalb ihres OpenShift-Clusters zu verbinden, z. B. mit Storage und Datenbanken.

Zielgruppen

- Administrator*innen virtueller Maschinen, die daran interessiert sind, virtualisierte Arbeitslasten von traditionellen Hypervisoren auf OpenShift-Virtualisierung zu übertragen.
- Kubernetes-Administrator*innen (Cluster-Administrator*innen, Cluster-Ingenieure*innen), die daran interessiert sind, containerisierte und virtualisierte Workloads im selben OpenShift-Cluster zu

Sie haben Fragen? [☎ +43 1 533 1777-0](tel:+43153317770) [✉ info@etc.at](mailto:info@etc.at) [📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien](https://www.etc.at)



unterstützen.

- Site Reliability Engineers, die daran interessiert sind, GitOps und Ansible Automation zur Verwaltung virtueller Maschinen auf OpenShift zu nutzen.

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  info@etc.at  Modecenterstraße 22, 1030 Wien

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
21.05.2024-24.05.2024	3 Tage		Preis (Online)	€ 2.700,-
26.08.2024-29.08.2024	3 Tage		Preis (Online)	€ 2.700,-

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  info@etc.at  Modecenterstraße 22, 1030 Wien