

Managing Enterprise Automation with Red Hat Ansible Automation Platform

Trainings-ID: DO467

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Management komplexer Red Hat Ansible-Automatisierungs-Workflows in großem Umfang und Vermeidung von Single Points of Failure.

Der Kurs Managing Enterprise Automation with Red Hat Ansible Automation Platform (DO467) richtet sich an erfahrene Mitglieder des Ansible-Automatisierungsingenieurteams, an DevOps Practitioners und an Linux-Systemadministratorinnen und -administratoren, die eine zentralisierte Ausführung der Automatisierung in großem Umfang bereitstellen, kontrollieren und unterstützen möchten. Die Studierenden verwenden Red Hat Ansible Automation Platform 2, um die Ansible-Automatisierung vertikal zu skalieren. Dabei werden Automation Controllers zur zentralen Verwaltung von Automatisierungs-Workflows, Automatisierungs-Mesh zur vertikalen Skalierung und Verteilung der Ausführungskapazität sowie ein privater Automation Hub zur Verwaltung von Ansible Content Collections und Ausführungsumgebungen für die Automatisierung zur Verwendung durch Teams für die Automatisierungsentwicklung eingesetzt. Außerdem werden das Design von groß angelegten Automatisierungs-Clustern und Ansätze zur Sicherstellung der Hochverfügbarkeit von Ansible Automation Platform behandelt.

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

- Erläuterung der Architektur von Red Hat Ansible Automation Platform 2
- Installation und Konfiguration von Automation Controllers und privaten Automation Hubs zur zentralen Koordinierung und Skalierung von Red Hat Ansible Automation

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)

- Integration von Red Hat Ansible Automation Platform mit zentralisierten Git-Repository-Services wie GitLab
- Management von Nutzenden, Teams und Zugriffsberechtigungen in Red Hat Ansible Automation Platform Services
- Erstellung und Verwaltung von Workflows, die die Automatisierung basierend auf dem Erfolg oder Misserfolg vorheriger Jobs ausführen
- Konfiguration und Management von Automatisierungs-Mesh zur Verteilung der Ausführung zwischen Automation Controller und Remote-Ausführungsknoten
- Fehlerbehebung und Wartung von Red Hat Ansible Automation Platform Services
- Erläuterung empfohlener Praktiken, um für Hochverfügbarkeit und Skalierbarkeit eines großen Automatisierungs-Clusters zu sorgen

Zielgruppen

Dieser Kurs richtet sich an Nutzende, die die Ansible-Automatisierungsinfrastruktur für ihre Organisation bereitstellen, verwalten und warten müssen, einschließlich der folgenden Rollen:

- Ansible-Automatisierungsingenieure und -architekten
- Linux-Systemadministratoren, die Automatisierungsvorgänge unterstützen
- DevOps-Ingenieure

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
19.08.2024-23.08.2024	4 Tage		Preis (Online)	€ 3.600,-

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