AnyWeb Training
Cisco Certified Learning Center

Kursdetails

Garantierte Durchführung | Geplante Durchführung | Auf Anfrage | Ausgebucht, Warteliste möglich

Implementing DevOps Solutions and Practices using Cisco Platforms ONLINE
DEVOPS OL

Dauer	5 Tage 07.06.2021
Kursstart/Status	07.06.2021 besondere Kurszeiten
Kursort	online
Kosten	CHF 5045.00
Sprache	Deutsch
Dokumentation	Original Cisco Toolkits in Englisch.

Überblick

Der Kurs zeigt Ihnen, wie Sie die Anwendungsbereitstellung automatisieren, automatisierte Konfigurationen ermöglichen, das Management verbessern und die Skalierbarkeit von Cloud-Microservices und Infrastrukturprozesse auf Cisco Plattformen einstellen. Ausserdem erfahren Sie, wie Sie Docker und Kubernetes integrieren, um erweiterte Funktionen und Flexibilität bei der Anwendungsbereitstellung zu schaffen.

Der Kurs wird von unserem Partner ExperTeach durchgeführt. Die Anmeldung erfolgt bei AnyWeb. Die ausgewählten Termine haben Kurszeiten, die für Teilnehmer aus Mitteleuropa machbar sind.

Voraussetzungen

- Grundlegende Programmiersprachenkonzepte und Vertrautheit mit Python
- Grundlegendes Verständnis der Computervirtualisierung
- Möglichkeit zur Verwendung von Linux-, textgesteuerten Schnittstellen und CLI-Tools wie Secure Shell (SSH), bash, grep, ip, vim/nano, curl, ping, traceroute und telnet
- Grundlegendes Verständnis der Linux-basierten Betriebssystemarchitektur und Systemdienstprogramme
- CCNA-Level-Kernnetzwerkwissen
- Grundlegendes Verständnis von DevOps-Konzepten
- Bekanntheit und Vertrautheit mit kontinuierlichen Integrations-, Continuous-Deployment- und Continuous Delivery CI/CD-Konzepten
- Praktische Erfahrung mit Git.

Zielgruppe

- System Engineers für Beratung
- Netzwerktechniker
- Netzwerk Manager
- Wifi Engineers.

Kursinhalt

- Einführung in das DevOps-Modell
- Einführung in Container
- Verpacken einer Anwendung mit Docker
- Bereitstellen einer Multitier-Anwendung
- Einführung in CI/CD
- Erstellen des DevOps-Flusses

Kontakt

AnyWeb Training
Hofwiesenstrasse 350
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch
Tel +41 58 219 1104
Fax +41 58 219 1100

© 2024 AnyWeb Training - Alle Rechte vorbehalten.

Kursdetails

Garantierte Durchführung | Geplante Durchführung | Auf Anfrage | Ausgebucht, Warteliste möglich

- Überprüfen des Anwendungserstellungsprozesses
- Erstellen eines verbesserten Bereitstellungsflusses
- Erweitern der DevOps-Praktiken auf die gesamte Infrastruktur
- Implementieren von On-Demand-Testumgebungen auf Infrastrukturebene
- Überwachung in NetDevOps
- Engineering für Sichtbarkeit und Stabilität
- Sichern von DevOps-Workflows
- Multicloud-Strategien erkunden
- Untersuchen von Anwendungs- und Bereitstellungsarchitekturen
- Beschreiben von Kubernetes
- Integration mehrerer Rechenzentrumsbereitstellungen in Kubernetes
- Überwachung und Protokollierung in Kubernetes.

Zertifizierung

Mit dem Pearson VUE Examen 300-910 bestehen Sie eines von zwei Exams, mit denen Sie zum DevNet Professional werden. Sie müssen lediglich noch das DevCor Exam bestehen, dann haben Sie die DevNet Professional Zertifizierung erreicht.

Kontakt

AnyWeb Training
Hofwiesenstrasse 350
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch
Tel +41 58 219 1104
Fax +41 58 219 1100

© 2024 AnyWeb Training - Alle Rechte vorbehalten.