



E-Learning | Online Training: LFS253 Container Fundamentals

Dieser E-Learning-Kurs "Container-Fundamentals" hilft Ihnen dabei, eine solide Grundlage für Container-Technologien zu schaffen. Nach Abschluss dieses Kurses sollten Sie in der Lage sein, Container- und Image-Vorgänge mit verschiedenen Container-Laufzeiten durchzuführen, Netzwerk und Speicher (Volumes) mit Containern zu verwalten, Multi-Container-Anwendungen mit Docker, Docker-APIs usw. zu erstellen und auszuführen. Unterlagen sowie Lab nur in englischer Sprache.

Keine Zeit für Präsenztraining?

Nutzen Sie das Original Linux Foundation E-Learning Online Training zum Selbststudium!

Listenpreis

299,00 € exkl. MwSt

355,81 € inkl. MwSt

Dauer

8 Stunden

Leistungen Präsenz

- Schulung im Trainingscenter
- Verpflegung
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Leistungen bei VCL Training

- Technischer Support
- Online Zugang
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

Ihre Ansprechpartnerin



Gabriela Bücherl
Geschäftsführung
Vertrieb

Kontakt/Fragen:

g.buecherl@cbt-training.de

Telefon: +49 (0)89-4576918-16

Inhalte

- Kapitel 1. Kurseinführung
- Kapitel 2. Grundlagen der Virtualisierung
- Kapitel 3. Virtualisierungsmechanismen
- Kapitel 4. Containerstandards und Laufzeiten
- Kapitel 5. Bildoperationen
- Kapitel 6. Containeroperationen
- Kapitel 7. Container-Images erstellen
- Kapitel 8. Container-Netzwerk
- Kapitel 9. Containerlagerung
- Kapitel 10. Laufzeit- und Containersicherheit

Ziele

Dieser E-Learning-Kurs bereitet Sie darauf vor, mit Containern zu arbeiten, um eine Anwendung mit all ihren Abhängigkeiten zu bündeln und sie auf der Plattform unserer Wahl bereitzustellen, sei es Bare-Metal, VM, Cloud usw. Sobald Sie mit dem Kurs die Grundlagen erlernt haben, werden Sie dies tun Sie können sich problemlos mit fortgeschritteneren Themen wie Docker Swarm und Kubernetes befassen.

Zielgruppe

Für unzählige Stellen in der Technologiebranche ist es äußerst wichtig geworden, etwas über Container zu lernen, sei es Entwickler, Qualitätssicherung, Betrieb oder DevOps..



Voraussetzungen

Um den größtmöglichen Nutzen aus diesem Kurs zu ziehen, sollten Sie über folgende Kenntnisse verfügen:

- Zugriff auf eine Workstation, auf der Linux, Mac oder Windows installiert ist
- Vertrautheit mit der Befehlszeile
- Grundlegendes Verständnis der Cloud