

Enhancing Workload and Capacity Management with Docker on Power Systems (LX061G)

ID LX061G Preis 1.590,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 2 Tage**

Zielgruppe

This course is for anyone that needs to build experience with operating system based virtualization using Docker. The audience for this training includes the following:

- Cloud administrators
- POWER technical support individuals
- POWER system administrators
- POWER system engineers
- POWER system architects

- Unit 1: Introduction to Docker
- Exercise 1: Accessing the lab environment
- Unit 2: Implementing Docker on IBM Power Systems
- Exercise 2: Docker installation
- Unit 3: Docker images and containers
- Exercise 3: Docker images and containers
- Unit 4: Container orchestration

Voraussetzungen

Students attending this course are expected to have Linux on Power, and PowerVM working knowledge. These skills can be obtained by attending the following courses or gained from equivalent experience:

- Essentials of PowerVM (LX024G)
- Power Systems Running Linux: Red Hat Administration (LX031G)

Kursinhalt

This course is designed to provide skills enablement for system administrators and product support specialists in the area of operating system based virtualization provided by Docker. Topics include introduction to Docker, planning the installation, Docker administration, and using images and containers. Hands-on exercises reinforce the lecture material, and allow students to install and configure Docker.

Detaillierter Kursinhalt

Über Fast Lane



Die weltweite Fast Lane-Gruppe ist Spezialist für Technologie- und Business-Training und Beratung im Highend-Bereich. Fast Lane ist autorisierter Trainingspartner führender Hersteller und bietet zudem eigene IT-Trainingsprogramme zu aktuellen Technologien und den wesentlichen Trends an. Herstellerübergreifende Beratungsleistungen reichen von vorbereitenden Analysen und Evaluierungen über die Konzipierung zukunftsweisender IT-Lösungen bis zum Projektmanagement und zur Umsetzung der Konzepte im Unternehmen. Training-on-the-Job und Weiterqualifizierung der zuständigen Spezialisten bei den Kunden verbinden die Kernbereiche der Fast Lane Dienstleistungen Training und Consulting.

Fast Lane Services

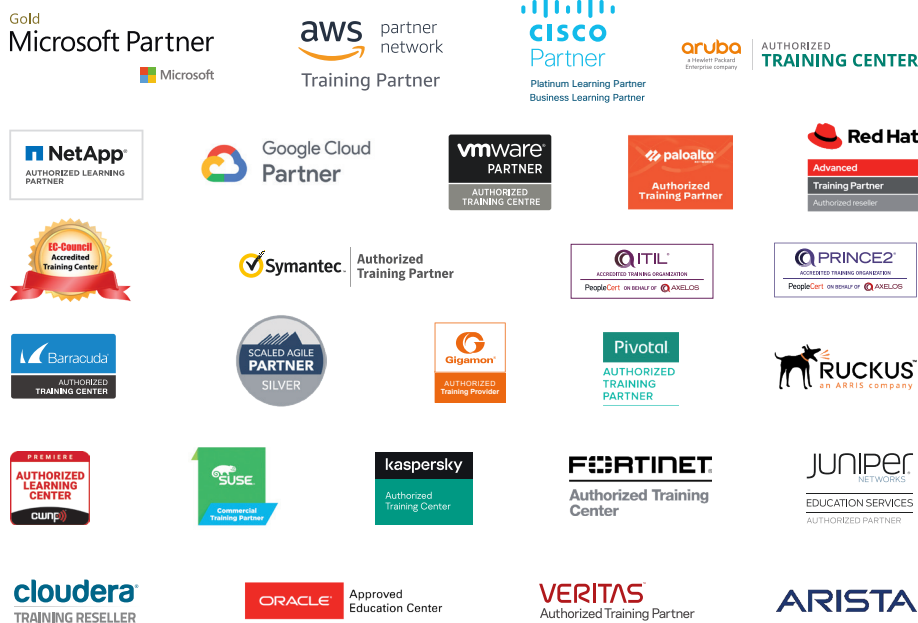
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren in
60 Ländern rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH
Tel. +49 40 25334610

info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800

info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG
Tel. +41 44 8325080

info@flane.ch / www.flane.ch