

Virtualisierung mit KVM

Mit diesem Seminar erwerben Sie die Kenntnisse über die grundlegenden Arten und Unterschiede der Virtualisierung. Sie werden lernen wo die Virtualisierung sinnvoll eingesetzt werden kann, lernen KVM zu installieren und zu konfigurieren, verschiedene Netzwerk Setups umzusetzen und unterschiedliche Gastsysteme einzurichten.

Kursinhalt

- Virtualisierungsansätze
- Was ist eigentlich KVM?
- Das Management Tool qemu/kvm
- Verwaltung der virtuellen Platten, Snapshots und Overlays
- Netzwerkmanagement
- Effektive und automatisierte Installationen am Beispiel von vmbuilder
- Ressourcenverwaltung (Speicher, CPU, sonstige Hardware)
- Migration und zentrale Storageverwaltung (NFS)
- Maschinenbetreuung im großen Maßstab: libvirt

Zielgruppe

Dieser Kurs ist für alle System- und Netzwerk- Administratoren geeignet, die vorhandene Systeme konsolidieren oder vereinfachen wollen oder Testsysteme aufbauen möchten.

Voraussetzungen

Die Teilnehmer sollten ausführliche Kenntnisse über die Linux Administration besitzen. Fundiertes Wissen über Netzwerke und den TCP/IP-Protokoll-Stack sind ebenfalls erforderlich.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/LKVM

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.
Termine in Deutschland	3 Tage CHF 2.195,-
Online Training	3 Tage CHF 2.195,-
Termin/Kursort	Kurssprache Deutsch
11.11.-13.11.24 München	11.11.-13.11.24 Online

Stand 16.04.2024



EXPERTeach



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch