



RH318 Red Hat Enterprise Virtualization

Derzeit sind nur Termine in Englischer Sprache verfügbar!

Red Hat Virtualization (RH318) vermittelt IT-Profis die notwendigen Fertigkeiten für die Entwicklung, Administration und Ausführung virtueller Rechner in ihrer Organisation mit Red Hat® Virtualization.

Dieser Kurs basiert auf Red Hat Enterprise Linux 4.1 und Red Hat Enterprise Linux® 7.3.

Listenpreis

3.600,00 € exkl. MwSt

4.284,00 € inkl. MwSt

Dauer

5 Tage

Gebühr für Prüfungen/Examen

530,00 € exkl. MwSt / 630,70 € inkl. MwSt

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

In zahlreichen praktischen Übungen erlernen Sie die Implementierung und Konfiguration von Red Hat Virtualization sowie seine Verwendung zur Bereitstellung und Verwaltung virtueller Rechner. Dieser Kurs bereitet Sie außerdem auf die Zertifizierungsprüfung zum Red Hat Certified Specialist in Virtualization vor.

- Installation und Konfiguration von Red Hat Virtualization
- Konfiguration von Netzwerken und Storage zur Verwendung mit Red Hat Virtualization
- Verwaltung von Benutzerkonten für bzw. des Zugriffs auf die Red Hat Virtualization Umgebung
- Installation und Verwaltung von virtuellen Rechnern in Red Hat Virtualization
- Verwendung von Vorlagen für eine schnelle VM-Implementierung
- Verwaltung von VM-Snapshot und -Images
- Sicherung und Upgrade von Red Hat Virtualization
- Migration virtueller Rechner und Erkundung von Hochverfügbarkeitsoptionen



Ziele

- **Auswirkungen auf die Organisation**
 - In diesem Kurs erwerben Sie die Kenntnisse, die Sie zur Verbesserung der Effizienz einer virtualisierten Umgebung benötigen. Zu den erwarteten Ergebnissen gehört unter anderem die Reduzierung der IT-Infrastrukturkosten durch die Virtualisierung zusätzlicher Workloads auf weniger Hardware bei gleichzeitiger Vermeidung einer Anbieterbindung. In diesem Kurs werden Virtualisierungsadministratoren in der effizienteren Implementierung, Verwaltung und Überwachung von Virtualisierungsumgebungen mit Red Hat Virtualization geschult. Im Umkehrschluss bedeutet das schnellere Reaktionszeiten für Benutzer in Bezug auf die Anforderung/Nutzung virtualisierter Ressourcen.
 - Red Hat hat diesen Kurs in erster Linie für seine Kunden entwickelt. Da aber jedes Unternehmen, jede Infrastruktur anders ist, kann es sein, dass die tatsächlichen Ergebnisse oder Vorteile von Fall zu Fall variieren.
- **Auswirkungen auf den Einzelnen**
 - Absolventen dieses Kurses sollten in der Lage sein, Red Hat Virtualization und virtuelle Server zu erstellen und zu implementieren. Mithilfe der Full-Service-Verwaltungsschnittstelle Red Hat Virtualization Manager lernen die Kursteilnehmer, wie sie Systeme innerhalb der virtualisierten Umgebung konfigurieren, verwalten und migrieren.

Zielgruppe

Linux-Systemadministratoren und Virtualisierungsadministratoren, die die Implementierung und Verwaltung umfassender Virtualisierungslösungen für das Management virtueller Server in ihren Rechenzentren basierend auf der offenen Virtualisierungsverwaltungsplattform Red Hat Virtualization erlernen möchten.

Voraussetzungen

Red Hat Certified System Administrator (RHCSA®) oder gleichwertige Kenntnisse.

Prüfung/Zertifizierung

Examen RH318
Examen 318