Red Hat System Administration I (RH124)

ID RH124 **Preis** CHF 3'200.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 5 Tage

Zielgruppe

- Systemadministratoren, Plattformingenieure, Entwickler und andere IT-Fachleute, die nur über begrenzte Erfahrung mit Red Hat Enterprise Linux verfügen, aber grundlegende Linux-Administrationsaufgaben auf einem einzelnen Server durchführen müssen.
- Dieser Kurs ist in der RHA sehr beliebt und richtet sich an Studenten, die als technische Fachkräfte mit Linux arbeiten möchten.

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Red Hat Certified System Administrator (RHCSA)
Red Hat Certified Engineer (RHCE)

Voraussetzungen

Grundlegende Vertrautheit mit Computersystemen als Benutzer. Frühere Erfahrungen als Linux-Benutzer oder mit der Systemverwaltung anderer Betriebssysteme könnten von Vorteil sein.

Kursziele

Auswirkungen auf die Organisation

Die Verwaltung, Konfiguration und schnelle Bereitstellung von Red Hat Enterprise Linux ist die Grundlage für eine effiziente IT-Infrastruktur. Dieser Kurs bildet die Grundlage für neue Linux-Systemadministratoren, um Red Hat Enterprise Linux mit anderen bestehenden Systemen zu integrieren, Benutzer und Gruppen zu verwalten, verfügbare Speicherlösungen zu nutzen und Konfigurationsprobleme effizient und sicher zu lösen.

Auswirkungen dieser Schulung

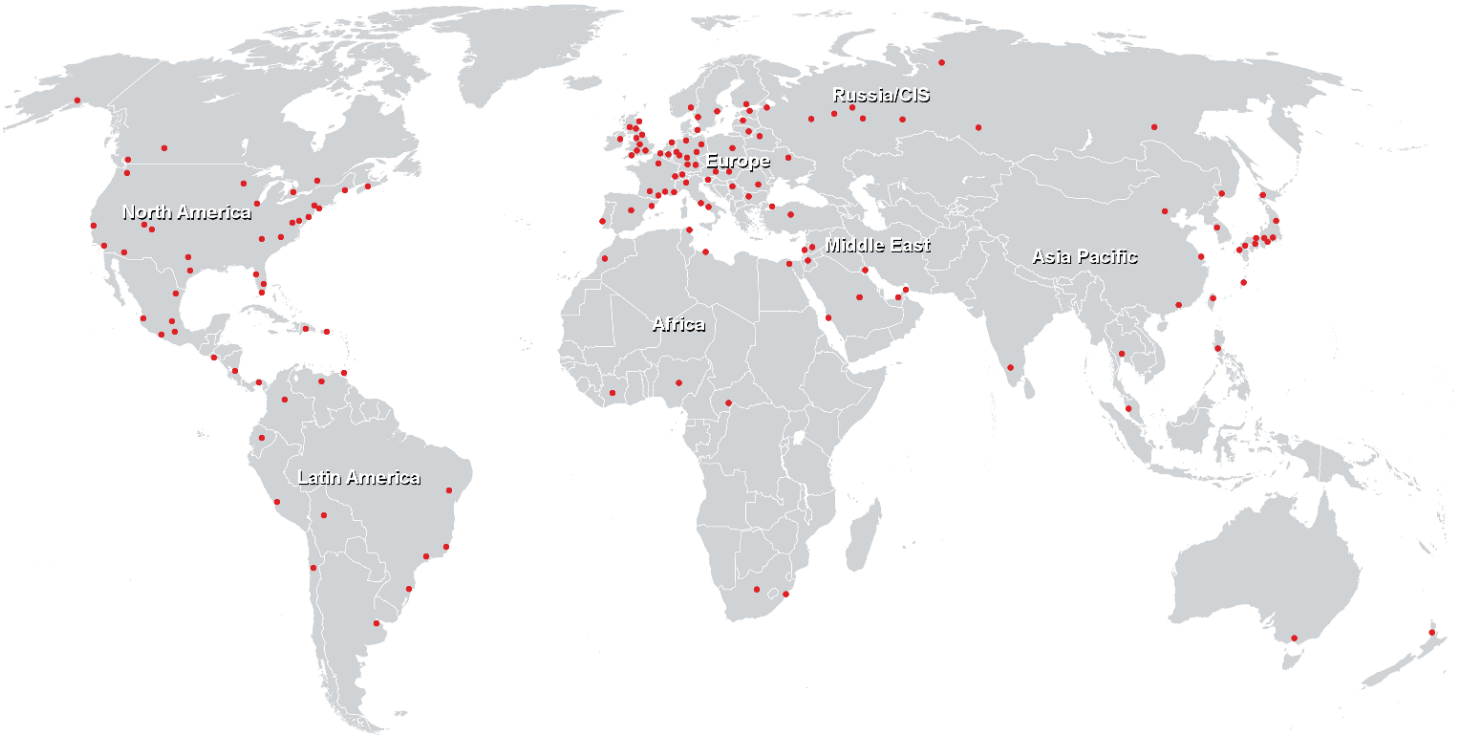
Dieser Kurs hilft den Teilnehmern, die wichtigsten Aufgaben eines Vollzeit-Linux-Systemadministrators zu erlernen. Nach der Teilnahme an diesem Kurs sollten die Teilnehmer in der Lage sein, grundlegende Aufgaben der Linux-Systemadministration auszuführen, einschliesslich der Installation, der Einrichtung von Netzwerkverbindungen, der Verwaltung von physischem Speicher und der grundlegenden Sicherheitsverwaltung.

Kursinhalt

- Einführung in Linux und das Red Hat Enterprise Linux-Ökosystem.
- Befehle ausführen und Shell-Umgebungen anzeigen.
- Verwalten, organisieren und sichern Sie Dateien.
- Verwalten Sie Benutzer, Gruppen und Benutzer-Sicherheitsrichtlinien.
- Steuerung und Überwachung der systemd-Dienste.
- Konfigurieren Sie den Fernzugriff über die Webkonsole und SSH.
- Konfigurieren Sie die Netzwerkschnittstellen und -einstellungen.
- Verwalten Sie Software mithilfe von DNF.

Red Hat System Administration I (RH124)

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch