Red Hat Security: Identity Management and Active Directory Integration (RH362)

ID RH362 **Preis** CHF 3'740.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 4 Tage

Zielgruppe

Red Hat Certified System Engineers (RHCE), die lernen möchten, wie zentrale Identitätsmanagementlösungen für Linux-Clients bereitgestellt und konfiguriert und in andere Netzwerkservices und Identitätsmanagementsysteme integriert werden

- Identity Management Specialists oder Engineers
- Access Management Specialists oder Engineers

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Red Hat Certified Specialist in Identity Management (RHCS-IM)

Voraussetzungen

- Teilnahme an unserem kostenlosen Einstufungstest, um festzustellen, ob dieses Angebot optimal zu Ihren Kompetenzen passt
- Voraussetzung: Zertifizierung als RHCE oder gleichwertige Kenntnisse

Kursziele

Auswirkungen auf die Organisation

Unternehmen sind mit diesem Training in der Lage, Lifecycle-Management und die Implementierung und Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien zu integrieren und zentralisieren. Dieses konsolidierte Management kann auf weitere unternehmensfähige Produkte des Konfigurationsmanagements im Red Hat Portfolio ausgeweitet werden, darunter Red Hat Ansible Automation Platform und Red Hat Satellite Server.

Auswirkungen auf Einzelne

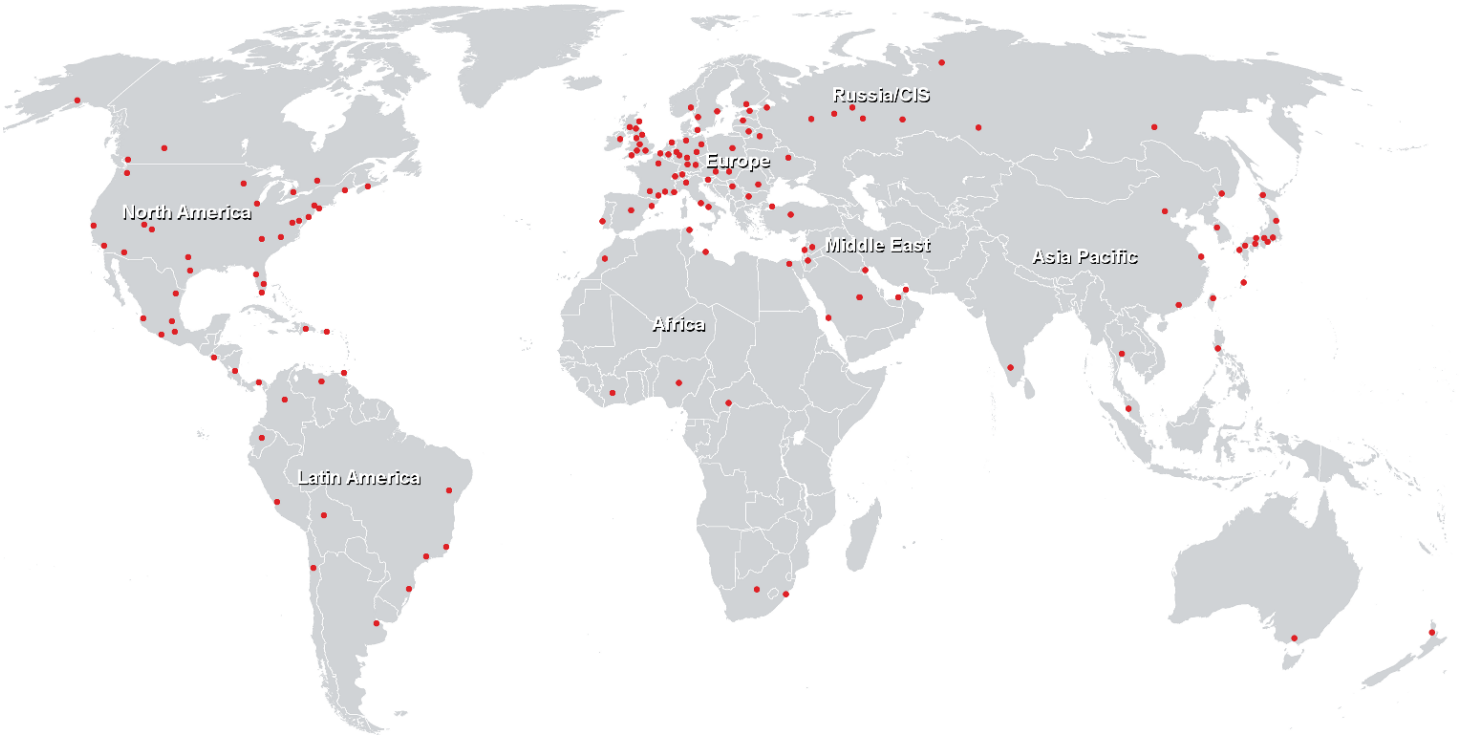
Nach Abschluss dieses Kurses haben Sie ein Verständnis für Architekturen von Identitätsmanagementlösungen und Vertrauensbeziehungen entwickelt und können sowohl Identity Management in Red Hat Enterprise Linux als auch Microsoft Active Directory verwenden. Sie können Benutzerverwaltungsstrukturen, Sicherheitsrichtlinien, sichere Methoden für lokalen und Remote-Zugriffe sowie Implementierungstechnologien wie SSSD, Kerberos, PKI und Zertifikate erstellen, verwalten und dabei auftretende Probleme beheben.

Kursinhalt

- Entwerfen einer Identity Management-Topologie für Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit
- Beschreiben von Schlüsseltechnologien, die von IdM verwendet werden, einschliesslich SSSD, PAM, Kerberos und PKI
- Installieren von IdM-Servern, -Replikaten und -Clients
- Verwalten von IdM-Services, einschliesslich integriertem DNS und CA
- Konfigurieren und Verwalten von Kerberos-Authentifizierungs- und -Sicherungsservices
- Konfigurieren und Verwalten von TLS-Zertifizierungen
- Erstellen und Verwalten von Vertrauensbeziehungen mit Microsoft Active Directory
- Konfigurieren von sicheren Benutzerauthentifizierungen, einschliesslich Zwei-Faktor-Authentifizierung und Single Sign-On
- Konfigurieren und Verwalten von Sudo-, HBAC- und RBAC-Richtlinien
- Verwalten von Secrets, Vaults, Zertifikaten und Schlüsseln
- Beheben von Problemen beim Identitätsmanagement
- Integrieren von Satellite 6 und Red Hat Ansible Automation Platform mit IdM
- Konfigurieren von IdM-Backup und -Wiederherstellung

Red Hat Security: Identity Management and Active Directory Integration (RH362)

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