

Red Hat Security: Identity Management and Active Directory Integration with Exam (EX362) (RH363)

ID RH363 Preis CHF 4'120.– (exkl. MwSt.) Dauer 5 Tage

Zielgruppe

- Red Hat Certified System Administratoren (RHCSA), die die Bereitstellung und Konfiguration von IdM-Technologien in Linux und Windows-Anwendungen erlernen möchten
- Identity Management Specialists oder Engineers
- Access Management Specialists oder Engineers
- Web Application Developers
- DevOps Specialists

Voraussetzungen

- Zertifizierung als Red Hat Certified System Administrator (RHCSA) (erforderlich)
- Zertifizierung als Red Hat Certified Engineer (RHCE) (empfohlen, aber nicht erforderlich)

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 Tower und Red Hat Satellite Server.

Auswirkungen auf den Einzelnen

Nach Abschluss dieses Kurses sollten Sie die Architektur einer Identitätsmanagementlösung und Vertrauensbeziehungen kennen und sowohl Red Hat Enterprise Linux Identity Management als auch Microsoft Active Directory verwenden können. Sie können Benutzerverwaltungsstrukturen, Sicherheitsrichtlinien, sichere Methoden für Lokal- und Remote-Zugriffe sowie Implementierungstechnologien wie Kerberos, PKI und Zertifikate erstellen, verwalten bzw. dabei auftretende Probleme beheben.

Sie sollten in der Lage sein, folgende Aufgaben auszuführen:

- Erstellung und Verwaltung einer robusten und skalierbaren Identitätsmanagementlösung, inklusive Linux und Microsoft Windows Clients und Server
- Erstellung und Verwaltung sicherer Zugriffskonfigurationen, darunter Management und Problembhebung für Kerberos, Zertifizierungsserver und Zugriffskontrollrichtlinien
- Integration von IdM als Backend für andere wichtige Unternehmenstools des Red Hat Portfolios, darunter Satellite Server und Tower

Kursinhalt

- Installation von Red Hat Identity Management Servern, Replikas und Clients
- Konfiguration und Verwaltung von Kerberos Authentifizierungs- und Sicherungsservices
- Erstellung und Verwaltung von Vertrauensbeziehungen mit Microsoft Active Directory
- Konfiguration einer hochsicheren Benutzerauthentifizierung, lokal und remote, einschliesslich Zwei-Faktor-Authentifizierung
- Verwaltung von Secrets, Vaults, Zertifikaten und Schlüsseln
- Problembhebung in Identitätsmanagementprozessen
- Integration von Satellite 6 mit IdM
- Integration von Tower mit IdM
- Konfiguration von IdM-Backup und -Wiederherstellung

Red Hat Security: Identity Management and Active Directory Integration with Exam (EX362) (RH363)

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>