

opentext[™]

Network Automation Essentials (NAE)

ID NAE Preis auf Anfrage Dauer 4 Tage

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an:

- Netzwerk-Ingenieure
- Betreiber von Netzbetriebszentren (NOC)
- Unterstützungspersonal
- · Operation Managers

Voraussetzungen

Um an diesem Kurs erfolgreich teilnehmen zu können, sollten Sie über die folgenden Voraussetzungen oder Kenntnisse verfügen:

- Grundsätze und Praktiken der Geräteverwaltung
- TCP/IP und Industriestandard-Netzwerkprotokolle
- Vertrautheit mit Netzwerkgeräten wie Routern, Gateways, Firewalls und Switches
- System- und Netzverwaltung
- Vertrautheit mit der Linux-Befehlssprache und Shell-Scripting
- Grundlegende Programmierkenntnisse in Shell-Scripting und Perl/Python-Programmierung

Kursziele

Nach Abschluss dieses Kurses sollten die Teilnehmer in der Lage sein:

- Beschreiben Sie die grundlegenden Komponenten und Funktionen von Micro Focus Network Automation (NA)
- Geräte hinzufügen und löschen
- Gruppen für die Geräteverwaltung erstellen
- Aufgaben für Geräte und Gruppen ausführen
- Vorlagen und Änderungspläne erstellen, bearbeiten und verwenden
- Erstellung und Anwendung von Richtlinien zur Einhaltung von Vorschriften
- Berichte erstellen und verwenden
- Verwenden Sie NA, um Gerätebetriebssysteme zu aktualisieren
- Erstellung und Nutzung von Workflows für die Änderungskontrolle

- Überwachung des Zustands des NA-Servers
- Den Betrieb des NA-Servers konfigurieren und verwalten
- Fehlerbehebung bei NA-bezogenen Problemen
- Nutzen Sie die vom OpenText Marketplace bereitgestellten Ressourcen

Kursinhalt

- Zugriff auf die Laborumgebung
- Überblick über die Netzwerkautomatisierung
- Device Management
- Gerätezugriffsmethoden, Gerätegruppen und Aufgaben
- Pläne und Aufgaben ändern
- Zugriffskontrolllisten (ACLs)
- Bereitstellen von Software-Images und Verwenden der Befehlszeilenschnittstelle
- Verwaltung von Politiken
- Berichte verwalten
- Aufgabe Fehlerbehebung
- · Autorisierung des Benutzerzugriffs
- Arbeitsabläufe
- Überwachung des Serverzustands
- Administrative Einstellungen
- · Administrative Fehlersuche

Network Automation Essentials (NAE)



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