





## Kursdetails

 Garantierte Durchführung  Geplante Durchführung  Auf Anfrage  Ausgebucht, Warteliste möglich


### Implementing Automation for Cisco Service Provider Solutions ONLINE

SPAUI OL

#### Überblick

Der Kurs bereitet Sie auf die Implementierung und Unterstützung von Automatisierungslösungen in der Netzwerkinfrastruktur von Service Providern unter Verwendung von Prinzipien der Netzwerkprogrammierbarkeit, Protokollen, Tools und Mechanismen vor. Durch eine Kombination aus Lektionen und praktischen Übungseinheiten lernen Sie, Service Provider-Netzwerkumgebungen mithilfe moderner Datenmodelle bereitzustellen, zu konfigurieren, zu überwachen und zu betreiben. Mit diesen Modellen können Sie Betriebsdaten und neue Netzwerkverwaltungsprotokolle darstellen, um Hunderte oder Tausende von Geräten in einem einzigen Arbeitsgang zu verwalten und die herkömmliche, zeitaufwändige, fehleranfällige, Geräte-für-Gerät-Befehlszeile zu ersetzen. Der Kurs stellt auch leistungsstarke Automatisierungslösungen vor, mit denen Netzwerkvorgänge optimiert werden können.

Der Kurs wird von unserem Partner ExperTeach durchgeführt. Die Anmeldung erfolgt bei AnyWeb. Die ausgewählten Termine haben Kurszeiten, die für Teilnehmer aus Mitteleuropa machbar sind.

Dauer	3 Tage 02.08.2021
Kursstart/Status	02.08.2021  besondere Kurszeiten
Kursort	online
Kosten	CHF 3605.00
Sprache	Deutsch
Dokumentation	Original Cisco Toolkits in Englisch.

#### Voraussetzungen

- Gleichwertiger Wissensstand bei CCNP und R & S
- Erfahrung mit Cisco IOS XE und Cisco IOS XR
- SP Operations Erfahrung mit Routing-, MPLS- und VPN-Lösungen
- Grundlagen der Netzwerkprogrammierung.

#### Zielgruppe

- SP-Netzwerkadministratoren
- Netzwerktechniker
- Netzwerk-Supervisor
- Netzwerkmanager
- NOC-Personal.

#### Kursinhalt

- Implementing Network Device Programmability Interfaces
- Implementing Model-Driven Programmability
- Implementing Model-Driven Telemetry
- Automating Service Provider Network Traffic with Cisco XTC
- Automating Networks with Tools That Utilize SSH
- Orchestrating Network Services with Cisco NSO
- Automating Virtualized Resources with Cisco Elastic Services Controller
- Automating the WAN with Cisco WAE.


#### Kontakt


AnyWeb Training  
Hofwiesenstrasse 350  
CH-8050 Zürich-Oerlikon


training@anyweb.ch  
Tel +41 58 219 1104  
Fax +41 58 219 1100

## Kursdetails

 Garantierte Durchführung

 Geplante Durchführung

 Auf Anfrage

 Ausgebucht, Warteliste möglich

### Zertifizierung

Mit dem Pearson VUE Examen 300-535 bestehen Sie eines von zwei Exams, mit denen Sie zum DevNet Professional werden. Sie müssen lediglich noch das DevCor Exam bestehen, dann haben Sie die DevNet Professional Zertifizierung erreicht