

CRS12

Deploy, Maintain & Troubleshoot Cisco IOS XR Software on the Cisco CRS & Cisco XR 12000 Router



Dieser Fortgeschrittenenkurs von Cisco Advanced Services konzentriert sich auf das Troubleshooting und die Wartung von Cisco IOS XR Software in einer typischen Netzwerkumgebung. Obzwar der Kursschwerpunkt die IOS XR Software ist, ist dennoch ein solides Verständnis für die zugrundeliegende Hardware erforderlich. Dieser Kurs vermittelt daher das Wissen über die Hardware-Architektur, welches benötigt wird, um die gewünschten Aufgaben an einem Cisco Carrier Routing System (CRS-1) und einem Cisco XR 12000 Series Router durchführen zu können.

Kursinhalt

- Einführung in den Betrieb und das Troubleshooting von IOS XR
- Überwachen des Cisco IOS XR Software Operating System
- Verwalten von Konfigurationsdaten mit Cisco IOS XR Software
- Fallstudie: Netzwerkerweiterung
- Überwachen von Traffic Flow an einem CRS-1 und an einem Cisco XR 12000 mit der Cisco IOS XR Software
- IOS XR Software Emergency Recovery Procedures
- Troubleshooting des Packet Forwardings
- Quality of Service auf dem CRS-1

Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Cisco.

Zielgruppe

Der Kurs ist für Administratoren gedacht, die sich detailliert mit der Cisco IOS XR Software auskennen müssen.

Voraussetzungen

Vertrautheit im Umgang mit Cisco IOS XR ist absolut erforderlich. Die Teilnehmer benötigen Grundkenntnisse zu Architektur und Betrieb des CRS-1 sowie der Cisco XR 12000 Series Router. Eine vorherige Teilnahme an den Kursen CRS-1 - Cisco CRS-1 Essentials sowie XR12K - Cisco XR 12000 Series Essentials ist ratsam, und die Teilnehmer sollten mindestens sechs Monate praktische Erfahrungen mit dem IOS XR haben.



Vormerkung und Buchung

Gerne merken wir für Sie für die Dauer von zwei Wochen kostenfrei und unverbindlich einen Kursplatz vor. Auf www.expertech.de können Sie unter *Anmeldung* bequem Vormerkung, Buchung und Hotelreservierung vornehmen. Oder rufen Sie uns einfach an unter 06074-4868-0.

Für geschlossene Teilnehmergruppen modifizieren wir diesen Kursinhalt gerne entsprechend Ihren Anforderungen. Bitte sprechen Sie uns an!



Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne unseren kompletten Katalog zu, der Sie über alle Trainings und andere Dienstleistungen informiert.

5 Tage €3.690,00 • CHF 5.990,00 • zzgl. MwSt.

Termin/Kursort

Termine auf Anfrage

Aktuelle Informationen finden Sie auf www.expertech.de CR12

CRS12



EXPERTeCh



Service Provider & NMS

IT & TK Training



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 • D-63128 Dietzenbach

Telefon +49 6074 4868-0 • Telefax +49 6074 4868-109

info@experteach.de • www.experteach.de

© ExperTeach GmbH, alle Angaben ohne Gewähr

Stand 08.05.2012