Implementing Automation for Cisco Security Solutions (SAUI)

ID SAUI **Preis** CHF 3'890.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 3 Tage

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich in erster Linie an Fachleute, die z. B. in folgenden Bereichen tätig sind:

- Netzwerktechniker
- Systemtechniker
- Funktechniker
- Beratender Systemingenieur
- Architekt für technische Lösungen
- Netzwerkadministrator
- Ingenieur für drahtloses Design
- Netzwerk-Manager
- Vertriebsingenieur
- Kundenbetreuer

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Cisco Certified DevNet Professional (CCDNP)
Cisco Certified Network Professional Security (CCNP SECURITY)

Voraussetzungen

Bevor Sie sich für diesen Kurs anmelden, sollten Sie über professionelle Kenntnisse in den folgenden Bereichen verfügen:

- Grundlegende Konzepte von Programmiersprachen
- Grundlegendes Verständnis von Virtualisierung
- Fähigkeit zur Nutzung von Linux und Befehlszeilenschnittstellen-Tools (CLI) wie Secure Shell (SSH) und bash
- Grundlegende Netzwerkkenntnisse auf CCNP-Niveau
- Kenntnisse über Sicherheitsnetzwerke auf CCNP-Niveau

Die folgenden Cisco-Kurse können Ihnen helfen, das Wissen zu erwerben, das Sie zur Vorbereitung auf diesen Kurs benötigen:

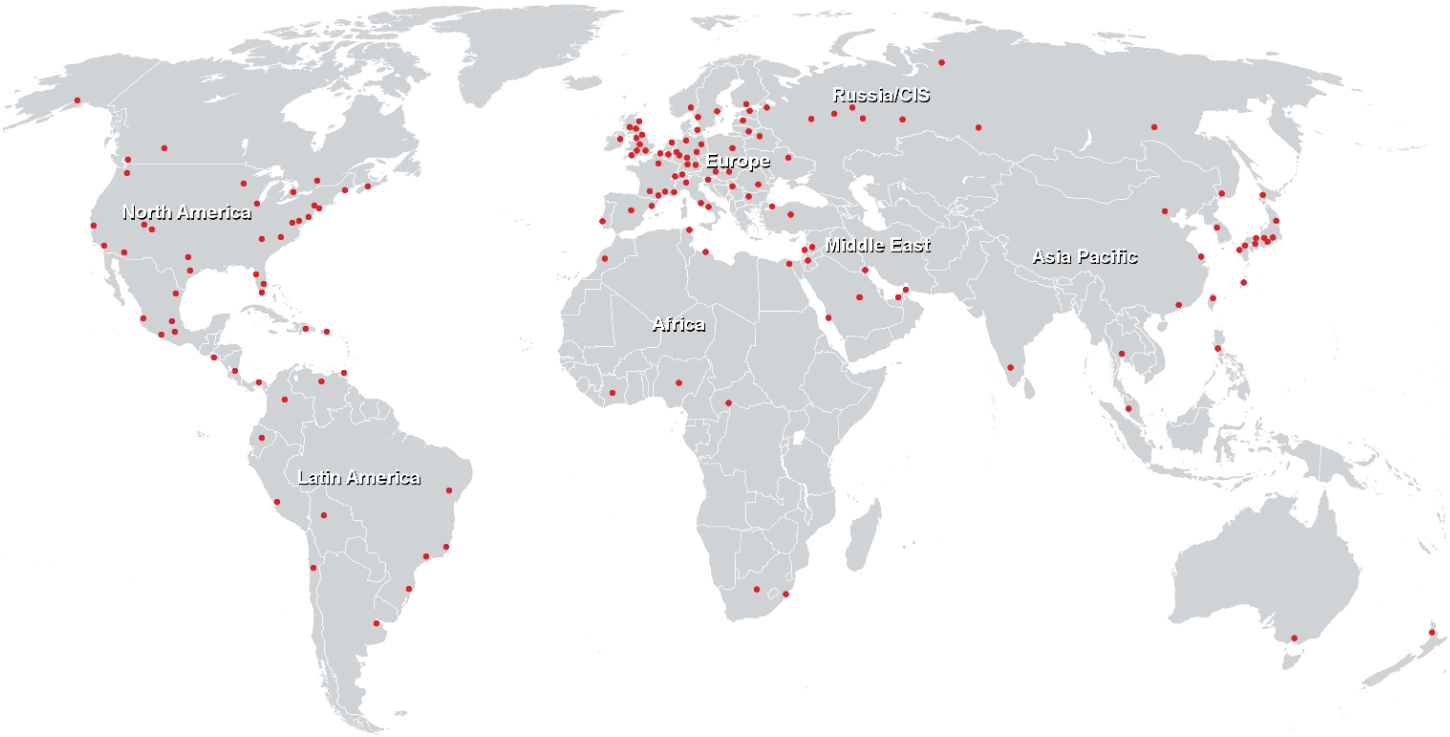
- Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA)
- Introducing Automation for Cisco Solutions (CSAU)
- Implementing and Operating Cisco Security Core Technologies (SCOR)

Kursziele

Nach der Teilnahme an diesem Kurs sollten Sie in der Lage sein:

- Beschreiben Sie die Gesamtarchitektur der Cisco-Sicherheitslösungen und wie APIs die Sicherheit unterstützen
- Wissen, wie man die Cisco Firepower APIs nutzt
- Erklären Sie die Funktionsweise und die Vorteile der pxGrid APIs
- Demonstration der Möglichkeiten, die die Cisco Stealthwatch APIs bieten, und Erstellung von API-Anfragen an diese für Konfigurationsänderungen und Audits
- Beschreiben Sie die Funktionen und Vorteile der Nutzung von Cisco Stealthwatch Cloud APIs
- Erfahren Sie, wie Sie die Cisco Umbrella Investigate API nutzen können
- Erläuterung der von Cisco AMP und seinen APIs bereitgestellten Funktionen
- Beschreiben Sie, wie Sie die Cisco Threat Grid-APIs zur Analyse, Suche und Beseitigung von Bedrohungen nutzen können.

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