

# Implementing Automation for Cisco Collaboration Solutions (CLAUI)

**ID CLAUI** Preis 3.395,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 3 Tage**

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

## Kursüberblick

Der Kurs Implementing Automation for Cisco Collaboration Solutions (CLAUI) v1.0 vermittelt Ihnen, wie Sie automatisierte, programmierbare Cisco® Collaboration-Lösungen für Voice, Video, Collaboration und Conferencing vor Ort oder in der Cloud implementieren. Durch eine Kombination aus Lektionen und praktischen Übungen werden Sie Tools und Prozesse kombinieren, um Kommunikationsherausforderungen mit Hilfe von Schlüsselplattformen wie Cisco Unified Communications Manager, Cisco IP Phone Services, Cisco Unity® Connection, Cisco Finesse®, Cisco Collaboration Endpoints, Cisco Webex Teams™ und Cisco Webex® Meetings zu bewältigen. Außerdem lernen Sie, wie Sie API-Schnittstellen (Application Programming Interfaces) wie REST (Representational State Transfer) und SOAP (Simple Object Access Protocol) verwenden, Daten in den Formaten XML (Extensible Markup Language) und JSON (JavaScript Object Notation) parsen und Frameworks wie Python nutzen.

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Netzwerk- und Software-Ingenieure, die sich für Cisco Collaboration und Webex-Automatisierung interessieren und in verschiedenen Positionen tätig sind:

- Netzwerktechniker
- Systemtechniker
- Beratender Systemingenieur
- Architekt für technische Lösungen
- Netzwerkadministrator
- Architekt für Kollaborationslösungen
- Entwickler von Kollaborationssoftware
- Architekt für technische Lösungen
- Architekt für Kollaborationslösungen
- Entwickler von Kollaborationssoftware
- Vertriebsingenieur für Zusammenarbeit

- Funktechniker
- Ingenieur für drahtloses Design
- Netzwerk-Manager
- Software-Entwickler
- Software-Architekt

## Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Cisco Certified DevNet Professional (CCDNP)

## Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs sollten Sie über die folgenden Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen:

- Grundkenntnisse des Simple Object Access Protocol (SOAP) und der REST-APIs
- Grundlegende Programmier- und Skripting-Kenntnisse in Python
- Fortgeschrittene Kenntnisse in der Verwaltung und Konfiguration von drei oder mehr der folgenden Cisco Collaboration-Angebote:
  - Cisco Unified Communications Manager
  - Cisco IP-Telefone
  - Cisco Finesse
  - Cisco Webex-Geräte (Collaboration- und Video-Endpunkte)
  - Cisco Webex Teams

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

- [Implementing and Administering Cisco Solutions \(CCNA\) v2.1](#)
- [Introducing Automation for Cisco Solutions \(CSAU\)](#)
- [Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies \(CLCOR\)](#)
- [Understanding Cisco Collaboration Foundations \(CLFNDU\)](#)

## Detaillierter Kursinhalt

- Automatisierung von Cisco Unified Communications Manager

- Automatisieren von Cisco Unity Connection
- Automatisieren von Cisco Finesse
- Prüfung der Cisco Collaboration Endpoint Automation
- Prüfung der Cisco Cloud Collaboration Automation
- Prüfung der Cisco Conferencing Automation

# Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichneter Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

## Fast Lane Services

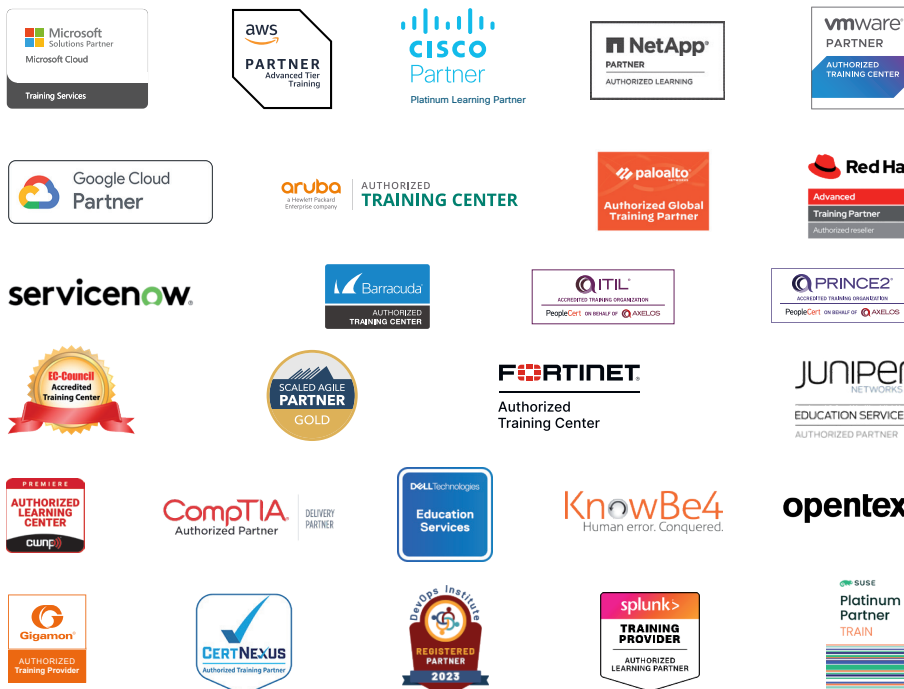
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

## Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

## Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



**Weltweit vertreten**  
mit High-End-Trainingszentren  
rund um den Globus



**Mehrfach ausgezeichnet**  
von Herstellern wie AWS, Microsoft,  
Cisco, Google, NetApp, VMware



**Praxiserfahrene Experten**  
mit insgesamt mehr als  
19.000 Zertifizierungen

## Deutschland

**Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer GmbH**  
Tel. +49 40 25334610  
[info@flane.de](mailto:info@flane.de) / [www.flane.de](http://www.flane.de)

## Österreich

**ITLS GmbH**  
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)  
Tel. +43 1 6000 8800  
[info@itls.at](mailto:info@itls.at) / [www.itls.at](http://www.itls.at)

## Schweiz

**Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer (Switzerland) AG**  
Tel. +41 44 8325080  
[info@flane.ch](mailto:info@flane.ch) / [www.flane.ch](http://www.flane.ch)