

# Netcloud Course Cisco ACI for Network Engineers

Im fünftägigen Kurs «Cisco ACI für Netzwerktechniker» werden Sie von Experten mit Praxiserfahrung unterrichtet und werden so selber zum Experten, was den Einsatz, die Bereitstellung und den Betrieb einer Cisco® Application Centric Infrastructure (ACI) einschliesslich Planung, Design und Implementation anbelangt.

Datum

19.–23.Mai 2025

Dauer

fünf Tage  
jeweils von 09.00–12.00 und 13.30–17.00 Uhr

Kosten

pro Teilnehmer CHF 4'400.00  
exkl. MWSt, inkl. Verpflegung

Sprache

Englisch

Agenda

siehe Beilage «ACI Course Agenda»

Ort

Netcloud AG Winterthur  
Wülflingerstrasse 5 | 8472 Seuzach



für Anfahrtsinformationen:  
[netcloud.ch/anfahrten#Netcloud\\_Winterthur](https://netcloud.ch/anfahrten#Netcloud_Winterthur)

Unterlagen

Diese werden in elektronischer  
Form (PDF) ausgehändigt

## Kursbeschreibung

Die Schulung ist für Netzwerkarchitekten, System Engineers und Techniker konzipiert, die Cisco ACI implementieren und/oder betreiben und gewährt einen tiefen Einblick in alle wichtigen Konzepte, die hinter der applikationsorientierten Infrastruktur und der richtlinienbasierten Architektur von ACI stecken. An jedem Kurstag wird Ihnen theoretisches Wissen vermittelt, um danach jeden Aspekt der ACI Lösung im Labor zu konfigurieren. Dies beinhaltet die Konfiguration von Tenants, Application Network Profiles (ANP), Contracts, Endpoints sowie VMM Integration. Zudem wird vermittelt wie mittels Policy-Based-Redirect (PBR) klassische Segmentierungsmodell abgelöst werden können und wie eine Microsegmentierung erzielt werden kann. Sie lernen auch, wie eine ACI Fabric mit L2 und/oder L3 an bestehende Netzwerkumgebungen angeschlossen werden kann. Migrationsstrategien, um bestehende Applikationen auf eine ACI Fabric zu migrieren, werden genauso besprochen wie die Automatisierung des APIC REST API durch Scripting (JSON/XML). Ebenso lernen Sie, wie eine ACI Fabric im täglichen Betrieb unterhalten wird und wie Störungen erkannt und behoben werden können. Die Schulung bietet intensive, praktische Erfahrung aller ACI Schlüsselfunktionen an reeller Hardware im Lab.

Der Kurs wird von einem externen Kursleiter aus England geleitet. Dieser verfügt über breite Projekterfahrung im Bereich ACI. Netcloud ist weltweit der erste Cisco ACI zertifizierte Partner. Mit Application Centric Infrastructure hat Cisco die nächste Phase für Datacenter Netzwerk-Architekturen auf den Markt gebracht.

### An- und Abmeldung

Füllen Sie bitte die beiliegende Anmeldung aus und senden Sie diese an: Frau Barbara Truninger unter [truninger@netcloud.ch](mailto:truninger@netcloud.ch). Für Fragen steht Ihnen Frau Truninger telefonisch unter 079 426 26 73 gerne zur Verfügung.

Bei **Abmeldungen** bis mind. 60 Kalendertage vor Kursbeginn wird die Netcloud AG das Kursgeld erlassen bzw. zurückerstatten. Die Abmeldung kann per E-Mail oder telefonisch erfolgen. Erfolgt die Abmeldung weniger als 60 Kalendertage vor Kursbeginn, ist das gesamte Kursgeld geschuldet.

Lassen Sie sich diese Schulung nicht entgehen – wir freuen uns auf Sie!

Herzliche Grüsse  
Ihre Netcloud AG

# Anmeldung Cisco ACI for Network Engineers

## Angaben Kursteilnehmer

Name

Vorname

Handynummer

E-Mail-Adresse

## Rechnungsadresse

Firma

Kontaktperson

Strasse

PLZ/Ort

Telefon/Direktwahl

E-Mail

Ort, Datum  Unterschrift des Teilnehmers