

# Designing and Implementing Enterprise Network Assurance (ENNA)

ID ENNA Preis auf Anfrage Dauer 4 Tage

## Zielgruppe

- Netzwerk-Administratoren
- Systemingenieure
- Netzwerk-Analysten
- NOC-Operator
- IT-Fachleute

## Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Cisco Certified Network Professional Enterprise (CCNP ENTERPRISE)

## Voraussetzungen

Die Kenntnisse und Fähigkeiten, die Sie vor der Teilnahme an dieser Schulung haben sollten, sind

- Grundlegendes Verständnis der Netzgrundlagen
- Grundkenntnisse des Internet Control Message Protocol (ICMP), des User Datagram Protocol (UDP), des Transmission Control Protocol (TCP), des Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS), des Secure Sockets Layer (SSL) und des Domain Name System (DNS)
- Grundlegende Vertrautheit mit Cisco Catalyst SD-WAN
- Grundlegende Vertrautheit mit dem Cisco Catalyst Center

Die Kenntnisse, die Sie vor der Teilnahme an dieser Schulung haben sollten, sind:

- Grundlegende Vertrautheit mit Cisco Meraki

Diese Fähigkeiten können in den folgenden Cisco-Lernangeboten erworben werden:

- [Implementing and Administering Cisco Solutions \(CCNA\)](#)
- [Implementing and Operating Cisco Enterprise Network Core Technologies \(ENCOR\)](#)

## Kursziele

- Untersuchung der Cisco ThousandEyes-Lösung und ihrer

- Anwendungsfälle auf höchster Ebene
- Lernen Sie den effektiven Einsatz von Cisco Catalyst Center Assurance für die Zustandsüberwachung auf einen Blick, die Berechnung von Metriken und die Datenanalyse, die den gesamten Netzwerk-, Geräte-, Client-, Service- und Anwendungszustand abdeckt
- Gewinnen Sie wertvolle Erkenntnisse für die Fehlersuche und Problemlösung, um eine zuverlässige Benutzererfahrung in Ihrer Netzwerkkumgebung zu gewährleisten.
- Verschaffen Sie sich ein einführendes Verständnis von Cisco AppDynamics, Cisco Catalyst Software-Defined Wide Area Network (SD-WAN) Assurance und Cisco ThousandEyes

## Weltweite Trainingscenter



## Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>