

## Kursdetails



Garantierte Durchführung



Geplante Durchführung



Auf Anfrage



Ausgebucht, Warteliste möglich

## Ansible Advanced - Orchestrierung im Detail

ANSA

## Überblick

Ansible ist eine IT-Automatisierungsplattform, mit der sich Anwendungen und Systeme einfacher implementieren und orchestrieren lassen. In diesem Kurs werden die komplexen Möglichkeiten von Ansible erläutert und ausprobiert. Neben komplexen Jinja2-Templates sollen Anwendungslandschaften und Netzwerkkomponenten orchestriert werden. Dabei ist es wichtig, dass Themen wie Lookups, Error-Handling und Ansible-Vault ebenfalls zur Sprache kommen. Dieses Training vermittelt anhand realer Beispiele die Best Practices und Herangehensweisen zur Entwicklung von komplexen Ansible-Roles und Jinja2-Templates. Neben der Vermittlung theoretischen Wissens werden alle Ideen auch praxisnah umgesetzt.

## Voraussetzungen

Ein Grundverständnis von Ansible, Compute, Network und Storage sind Voraussetzung für eine erfolgreiche Kursteilnahme. Linux-Kenntnisse sind wünschenswert, aber nicht zwingend nötig.

## Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an alle, die bereits einen Einstieg in das Thema Ansible vorweisen können und dieses Wissen vertiefen möchten bzw. sich auf technischer Ebene fit machen wollen.

## Kursinhalt

- Erweiterte Einführung in Jinja2-Templates
- Erstellen von komplexen Playbooks
- Automatisierung von Infrastruktur-Komponenten (Beispiel Cisco)
- Automatisierung von 3-Tier-Applikationen
- Error-Handling und Abhängigkeiten innerhalb von Templates
- Debugging und Testing.

## Zertifizierung

Keine.

|                  |                                                                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dauer            | 2 Tage<br>15.07.2027                                                                                                                                                        |
| Kursstart/Status | 15.07.2027 <br>08:30-12:00 / 13:00-16:30                                                 |
| Kursort          | ExperTeach online                                                                                                                                                           |
| Kosten           | CHF 1975.00<br>Der Kurs wird von ExperTeach in Deutschland durchgeführt. Es kann eine Anmeldung für einen Vorort-Kurs oder eine Online-Teilnahme gemacht werden.            |
| Sprache          | Deutsch                                                                                                                                                                     |
| Dokumentation    | Es wird immer die aktuellste Version geschult.<br><br>Das ausführliche deutschsprachige digitale Unterlagenpaket, bestehend aus PDF und E-Book, ist im Kurspreis enthalten. |

## Kontakt

AnyWeb Training  
Hofwiesenstrasse 350  
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch  
Tel +41 58 219 1104  
Fax +41 58 219 1100