

# VMware NSX-T Data Center: Troubleshooting and Operations [V3.2]

Hersteller-ID: EDU-NSXTTO24-OE

Examen-ID: VCP-NV

Trainings-ID: NSXTTO

[Zum Seminar →](#)

## Das nehmen Sie mit

Dieser fünftägige, praxisorientierte Kurs vermittelt die fortgeschrittenen Kenntnisse, Fähigkeiten und Tools für den Betrieb und die Fehlersuche in der VMware NSX-T™ Data Center-Umgebung. In diesem Kurs werden Sie mit den Arbeitsabläufen verschiedener Netzwerk- und Sicherheitskonstrukte sowie mit verschiedenen Betriebs- und Fehlerbehebungs-Tools vertraut gemacht, die Sie bei der Verwaltung und Fehlerbehebung Ihrer NSX-T Data Center-Umgebung unterstützen.

Darüber hinaus werden Sie mit verschiedenen Arten von technischen Problemen konfrontiert, die Sie durch einen systematischen Prozess identifizieren, analysieren und lösen werden.

Am Ende des Kurses sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Ziele zu erreichen:

- Verwendung der in NSX-T Data Center verfügbaren nativen Tools zur Identifizierung und Fehlerbehebung von Problemen im Zusammenhang mit der NSX-T Data Center-Umgebung
- Verwendung von VMware vRealize® Log Insight™ und VMware vRealize® Network Insight™, um Probleme im Zusammenhang mit der NSX-T Data Center-Umgebung zu identifizieren und zu beheben
- Erläuterung der NSX-T Data Center-Infrastrukturkomponenten und der Kommunikation zwischen ihnen
- Identifizieren, Analysieren und Beheben von Problemen im Zusammenhang mit den Verwaltungs-, Kontroll- und Datenebenen in NSX-Data Center

Sie haben Fragen? [☎ +43 1 533 1777-0](tel:+43153317770) [✉ info@etc.at](mailto:info@etc.at) [📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien](https://www.etc.at)

- Identifizieren, Analysieren und Beheben von Problemen im Zusammenhang mit der Infrastrukturvorbereitung in NSX-T Data Center
- Identifizieren, Analysieren und Beheben von Problemen im Zusammenhang mit logischem Switching und logischem Routing in NSX-T Data Center
- Identifizieren, Analysieren und Beheben von Netzwerksicherheitsproblemen im Zusammenhang mit den NSX-T Data Center Distributed und Gateway Firewalls
- Identifizieren, Analysieren und Beheben von Problemen im Zusammenhang mit VPN und dem VMware NSX® Advanced Load Balancer™
- Identifizieren der Komponenten und Paketflüsse im NSX-T Data Center-Datenpfad und Beheben von Problemen in diesem Zusammenhang

## Zielgruppen

- Erfahrene Systemadministrator\*innen oder Netzwerkadministrator\*innen
- Netzwerk- und Sicherheitsexpert\*innen, die mit Unternehmens- und Rechenzentrumsnetzwerken arbeiten

### Wichtige Informationen

Dieses Seminar kann zur Vorbereitung auf die Zertifizierung VMware Certified Professional – Network Virtualization (VCP-NV) genutzt werden.



## Termine & Optionen

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  [info@etc.at](mailto:info@etc.at)  Modecenterstraße 22, 1030 Wien