



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Sie erreichen uns hier**

Arrow ECS Internet Security AG, Richtistrasse 11, CH-8304 Wallisellen

Email: [trainings.ecs.ch@arrow.com](mailto:trainings.ecs.ch@arrow.com)  
Phone: +41 43 222 80 00



# VMware NSX: Install Configure Manage [V6.4]

| CODE:        | LENGTH:           | PRICE:      |
|--------------|-------------------|-------------|
| VMW_NSXICM64 | 40 Hours (5 days) | CHF3,650.00 |

## Description

Dieser fünftägige, praxisorientierte Schulungskurs vermittelt Ihnen die fortgeschrittenen Kenntnisse, Fähigkeiten und Tools, die Sie benötigen, um Kompetenz im Betrieb und bei der Fehlerbehebung in der VMware NSX® 6.4-Umgebung zu erlangen. In diesem Kurs werden Sie mit verschiedenen Betriebs-, Management- und Fehlerbehebungs-Tools vertraut gemacht. Sie werden mit verschiedenen Arten von technischen Problemen konfrontiert, die Sie in einem systematischen Prozess identifizieren, analysieren und lösen werden.

- NSX 6.4
- VMware vRealize® Network Insight™ 3.6

Produkt-Ausrichtung: • VMware vRealize® Log Insight™ 4.5

## Objectives

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

- Etablieren und Anwenden einer strukturierten Vorgehensweise und Methodik zur Fehlerbehebung
- Erläutern Sie die nativen NSX-Tools, VMware vRealize® Suite-Tools und Partner-Tools, die nützlich sind für Überwachung, Fehlerbehebung und Betrieb
- Erklären Sie die NSX-Infrastrukturkomponenten und die Kommunikation zwischen ihnen
- Identifizierung, Analyse und Fehlerbehebung von Problemen im Zusammenhang mit der NSX-Verwaltungs-, Steuerungs- und Datenebene
- Identifizieren, Analysieren und Beheben von Problemen im Zusammenhang mit logischem NSX-Switching, logischem Routing und VMware NSX® Edge™ Dienstleistungen
- Identifizierung, Analyse und Fehlerbehebung von Netzwerksicherheitsproblemen im Zusammenhang mit der verteilten NSX-Firewall und die NSX-Edge-Feuerwalze

## Prerequisites

- Kenntnisse und Arbeitserfahrung im Bereich Computernetzwerke, einschliesslich:
  - Vermittlungs- und Leitweglenkungstechnologien (L2-3)
  - Netzwerk- und Anwendungsbereitstellungsdienste (L4-7)
- Kenntnisse und Arbeitserfahrung mit vSphere
- Kenntnisse und Arbeitserfahrung mit der Installation, Konfiguration, Verwaltung und dem Betrieb von NSX

## Programme

- Course Introduction
- Software-Defined Data Center
- Management and Control Plane Components
- Logical Switch Networks
- VMware NSX Logical Routing
- VMware NSX L2 Bridging
- NSX Edge Gateway Services
- VMware NSX Firewall and Security Services
- Cross-vCenter VMware NSX

## Further Information

- Durchführung in Kooperation mit Arrow ECS Österreich
- Für Produkte, die mit Fremdwährung berechnet werden, behalten wir uns das Recht vor, die Preise bei Währungsschwankungen anzupassen.

## Session Dates

Auf Anfrage. Bitte [kontaktieren Sie uns](#)

## Zusätzliche Information

Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte [kontaktieren Sie uns](#), um mehr zu erfahren.