



**Enterprise Computing Solutions - Education Services**

## **TRAINING OFFERING**

---

**Sie erreichen uns unter**

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: [training.ecs.de@arrow.com](mailto:training.ecs.de@arrow.com)

Phone: +49 (0)89 930 99 168

| CODE:       | LÄNGE:            | PREIS:    |
|-------------|-------------------|-----------|
| VMW_VSANMO7 | 24 Hours (3 Tage) | €2,070.00 |

## Description

In diesem dreitägigen Kurs lernen Sie das Management und den Betrieb von VMware vSAN™ 7 kennen. Dieser Kurs konzentriert sich auf den Aufbau der erforderlichen Fähigkeiten für allgemeine Day-2 vSAN-Administrationsaufgaben, wie z.B. vSAN-Node-Management, Cluster-Wartung, Sicherheitsbetrieb und fortgeschrittenen vSAN-Cluster-Betrieb. Darüber hinaus sammeln Sie praktische Erfahrung durch den Abschluss von angeleiteten Aktivitäten und praktischen Laborübungen.

Produkt-Ausrichtung:

- VMware ESXi™ 7.0 U1
- VMware vCenter Server® 7.0 U1
- VMware vSAN 7.0 U1

## Lernziel

Am Ende des Kurses sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Aufgaben zu erfüllen:

- Definieren Sie die am Management von vSAN-Knoten beteiligten Aufgaben
- Aktualisieren und Upgraden von vSAN mit VMware vSphere Lifecycle Manager™
- Erklären Sie die Funktionen von vSAN für Ausfallsicherheit und Datenverfügbarkeit
- Rekonfigurieren Sie vSAN-Storage-Richtlinien und beobachten Sie die clusterweiten Auswirkungen
- Durchführen von Scale-Out- und Scale-Up-Operationen für vSAN-Cluster
- Beschreiben Sie allgemeine vSAN-Cluster-Wartungsoperationen
- Steuerung von vSAN Resync-Operationen
- Verwaltung von Zwei-Node Cluster und stretched cluster advance operations
- Konfigurieren der vSAN-Speichereffizienz und Rückgewinnungsfunktionen
- Verwenden Sie VMware Skyline™ Health, um den Zustand, die Performance und die Speicherkapazität von Clustern zu überwachen.
- Beschreiben Sie die vSAN-Sicherheitsoperationen
- Konfigurieren von vSAN Direct für native Cloud-Anwendungen
- Konfigurieren des entfernten vSAN-Datenspeichers und der nativen vSAN-Datendienste

## Zielgruppe

Storage- und virtuelle Infrastruktur-Administratoren, die für den Produktionssupport und die Administration von VMware vSAN 7 verantwortlich sind.

## Voraussetzungen

Der Abschluss der folgenden Kurse ist erforderlich:

- [VMware vSphere: Install, Configure, Manage \[v7\]](#) oder gleichwertige Kenntnisse
- [VMware vSAN: Plan and Deploy \[v7\]](#) - Self-paced e-Learning

## Inhalt

- Course Introduction
- vSAN Node Management

- vSAN Resilience and Data Availability Operations
- vSAN Cluster Maintenance
- HCI Mesh Using Remote vSAN
- Managing Advanced vSAN Cluster Operations
- Managing vSAN Storage Space Efficiency Operations
- vSAN Security Operations
- vSAN Cluster Monitoring
- vSAN Direct
- Native vSAN File Service

## Weitere Informationen

- Dieses Training wird direkt vom/beim Hersteller durchgeführt.
- Dieser Kurs ist nicht rabatt- und prämienprogrammfähig !

## Kurstermine

| Datum       | Lokation | Time Zone | Sprache | Type                | Durchführungsgarantie | PREIS     |
|-------------|----------|-----------|---------|---------------------|-----------------------|-----------|
| 19 Apr 2024 |          |           | English | Self Paced Training |                       | €2,070.00 |

## Zusätzliche Information

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