Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns unter

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: training.ecs.de@arrow.com
Phone: +49 (0)89 930 99 168

VMware vSphere with Tanzu: Deploy and Manage [V7]

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
VMW_VSKDM7	24 Hours (3 Tage)	€2,250.00

Description

Während dieses dreitägigen Kurses konzentrieren Sie sich auf die Bereitstellung und Verwaltung von VMware vSphere® mit Tanzu. Sie erfahren, wie vSphere mit Tanzu verwendet werden kann, um die Bereitstellung von Kubernetes-Clustern und containerisierten Anwendungen in einer VMware vSphere®-Umgebung zu koordinieren.
Produkt Ausrichtung: VMware vSphere 7

Lernziel

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

- Describe vSphere with Tanzu and use cases in on-premises environments
- Deploy vSphere with Tanzu
- Describe VMware Tanzu Mission Control
- Describe the VMware NSX® networking requirements for vSphere with Tanzu.
- Describe vSphere with Tanzu on NSX-T Data Center
- Describe vSphere with Tanzu on vSphere Distributed Switch
- Create and manage vSphere with Tanzu namespaces
- Deploy and run container applications on vSphere with Tanzu
- Deploy and configure Harbor
- Describe the VMware Tanzu™ Kubernetes Grid™ service
- Deploy a Tanzu Kubernetes Grid cluster
- Deploy and run container applications on a Tanzu Kubernetes Grid cluster
- Describe the vSphere with Tanzu lifecycle
- Use logs and CLI commands to monitor and troubleshoot vSphere with Tanzu

Zielgruppe

Erfahrene Systemadministratoren und Systemintegratoren, die für das Entwerfen und Implementieren von vSphere mit Tanzu verantwortlich sind.

Voraussetzungen

Dieser Kurs erfordert den Abschluss eines der folgenden Kurse:

- VMware vSphere: Install, Configure, Manage ODER VMware vSphere: Optimize and Scale

UND

- VMware NSX-T Data Center: Install, Configure, Manage

Erfahrung in der Kommandozeile ist hilfreich.
Für diesen Kurs muss ein Schüler in der Lage sein, die folgenden Aufgaben ohne Unterstützung oder Anleitung auszuführen, bevor er sich für diesen Kurs anmeldet:

- Erstellen Sie VMware vCenter Server®-Objekte wie Data Center und Folder
- Erstellen Sie eine virtuelle Maschine mit einem Wizard oder einem Template
- Ändern Sie die Hardware einer virtuellen Maschine
- Migrieren Sie eine virtuelle Maschine mit VMware vSphere® vMotion®
- Migrieren Sie eine virtuelle Maschine mit VMware vSphere® Storage vMotion®

- Konfigurieren und verwalten Sie einen vSphere DRS-Cluster mit Ressourcenpools
- Konfigurieren und verwalten Sie einen VMware vSphere® High Availability-Cluster

Wenn Sie nicht alle diese Aufgaben ausführen können, empfiehlt VMware, dass Sie einen der erforderlichen Kurse absolvieren, bevor Sie sich zu diesem Kurs anmelden.

Inhalt

- Course Introduction
- Introduction to Containers and Kubernetes
- Introduction to vSphere with Tanzu
- vSphere with Tanzu Core Services
- VMware Tanzu Kubernetes Grid service
- Monitoring and Troubleshooting
- vSphere with Tanzu Life Cycle

Weitere Informationen

- Bitte beachten Sie, dass dieses Training direkt vom/beim Hersteller durchgeführt wird.
- Dieser Kurs ist nicht rabatt- und prämienprogrammfähig !

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
10 Jun 2024	Virtual Classroom	EEST	German	Instructor Led Online		€2,250.00
28 Aug 2024	Virtual Classroom	EEST	German	Instructor Led Online		€2,250.00
09 Dec 2024	Virtual Classroom	GMT	German	Instructor Led Online		€2,250.00

Zusätzliche Information

Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.