

# VMware vSphere: Install, Configure, Manage (V8).

## VMware vSphere: Install, Configure, Manage (V8).

 Seminar

 16 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz / Virtual Classroom

 40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 26729 | Herstellernummer: VM-VSICMV8

Stand: 07.05.2024. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26729>

Dieser fünftägige Kurs vermittelt Ihnen aktuelles Fachwissen, welches Sie für die Installation, Konfiguration und Verwaltung von VMware vSphere 8 benötigen. Das praxisnahe Training behandelt VMware ESXi 8 und VMware vCenter 8 und bereitet Sie darauf vor, eine vSphere-Infrastruktur für ein Unternehmen jeder Größe zu verwalten.

## Nutzen

Am Ende des Kurses verfügen Sie über folgende Fähigkeiten:

- Installieren und Konfigurieren von ESXi-Hosts
- Bereitstellen und Konfigurieren von vCentern
- Verwenden von vSphere-Client, um das vCenter-Inventar zu erstellen und vCenter-Benutzern Rollen zuzuweisen
- Erstellen von virtuellen Netzwerken mit vSphere-Standard-Switches und Distributed Switches
- Erstellen und Konfigurieren von Datenspeichern mithilfe von Speichertechnologien, die von vSphere unterstützt werden
- Verwenden von vSphere-Client, um virtuelle Maschinen, Vorlagen, Klone und Snapshots zu erstellen
- Erstellen von Inhaltsbibliotheken zum Verwalten von Vorlagen und Bereitstellen virtueller Maschinen
- Ressourcenzuweisung für virtuelle Maschinen
- Migrieren von virtuellen Maschinen mit vSphere vMotion und vSphere Storage vMotion
- Erstellen und Konfigurieren von vSphere-Cluster, der mit vSphere High Availability (HA) und vSphere Distributed Resource Scheduler aktiviert ist
- Verwalten des Lebenszykluses von vSphere, um vCenter, ESXi-Hosts und virtuelle Maschinen auf dem neuesten Stand zu halten

# Zielgruppe

Diese Weiterbildung wurde konzipiert für Systemadministratoren und Systemingenieure.

# Voraussetzungen

Diese VMware vSphere 8 Schulung erfordert Systemadministrationserfahrung mit Microsoft-Windows- oder Linux-Betriebssystemen.

# Inhalte des Seminars

- Course Introduction
- vSphere and Virtualization Overview
- Installing and Configuring ESXi
- Deploying and Configuring vCenter
- Configuring vSphere Networking
- Configuring vSphere Storage
- Deploying Virtual Machines
- Managing Virtual Machines
- Deploying and Configuring vSphere Clusters
- Managing the vSphere Lifecycle

# Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/26729> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.