

VMware vSphere: What's New (V8).

VMware vSphere: What's New (V8).

 Seminar

 14 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz / Virtual Classroom

 16 Unterrichtseinheiten

 Online durchführbar

Seminarnummer: 26735 | Herstellernummer: VM-VSWNV8

Stand: 19.04.2024. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26735>

In dieser praxisnahen Schulung erfahren Sie als Systemadministrator, welche Änderungen die aktuellen Versionen von VMware vSphere 7 und VMware ESXi 7 bieten. In praktischen Übungen und theoretischen Einheiten lernen Sie die neuen Funktionen und Verbesserungen kennen, um VMware vSphere effektiv zu implementieren und zu konfigurieren.

Jetzt auch online Teilnahme möglich. Bitte den Hinweis weiter unten beachten.

Nutzen

Praktische Anwendungsszenarien, praktische Übungen und Vorlesungen vermitteln Ihnen die Fähigkeiten, die Sie benötigen, um VMware vSphere 7 effektiv zu implementieren und zu konfigurieren. Dieser Kurs wird Kunden empfohlen, die vSphere 7 in ihrer vorhandenen vSphere-Umgebung bereitstellen möchten.

Zielgruppe

Diese VMware Schulung richtet sich an Systemarchitekten, Systemadministratoren, IT-Manager, VMware-Partner und Einzelpersonen, die für die Implementierung und Verwaltung von vSphere-Architekturen verantwortlich sind.

Voraussetzungen

Für diesen Kurs müssen Sie einen der folgenden Kurse absolviert haben oder gleichwertige Kenntnisse und Verwaltungserfahrungen mit ESXi und vCenter Server haben:

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

- VMware vSphere: Fast Track
- VMware vSphere: Troubleshooting

Das Kursmaterial setzt voraus, dass Sie die folgenden Aufgaben ohne Unterstützung oder Anleitung ausführen können, bevor Sie sich für diesen Kurs anmelden:

- Installation und Konfiguration von ESXi
- Installation von vCenter Server
- Erstellen von vCenter Server Objekten, wie z.B. Data Centers und Folders
- Erstellen und Verwaltung von vCenter Server Roles und Permissions
- Erstellen und Ändern eines Standard Switch
- Erstellen und Ändern eines Distributed Switch
- Verbinden eines ESXi hosts an NAS, iSCSI, oder Fibre Channel Storage
- Erstellen eines VMFS Datenspeichers
- Nutzung eines Content Library Templates zur Erstellung einer Virtual Machine
- Ändern der Hardware einer Virtual Machine
- Migration einer virtuellen Maschine mit VMware vSphere® vMotion® und VMware vSphere® Storage vMotion®
- Konfiguration und Verwaltung eines vSphere DRS Clusters
- Konfiguration und Verwaltung eines VMware vSphere® High Availability Clusters
- Verwendung von VMware vSphere® Update Manager(TM), um Patches anzuwenden und Upgrades auf ESXi-Hosts und VMs durchzuführen

Wenn Sie diese Aufgaben nicht ausführen können, empfiehlt VMware, stattdessen den Kurs VMware vSphere: Install, Configure, Manage (V7) zu absolvieren.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Die Teilnahme an diesem Kurs ermöglicht Kandidaten mit einem gültigen VCP-DCV 2019 ein Upgrade auf VCP-DCV 2020, ohne die Zertifizierungsprüfung ablegen zu müssen.

Inhalte des Seminars

- Kurseinführung
- Management Verbesserungen
- vCenter Architecture Upgrade und Migration
- ESXi-Upgrade und -Erweiterungen
- Verbesserungen der virtuellen Maschine
- Speichererweiterungen
- Sicherheitsverbesserungen
- Cluster-Verbesserungen

- vSphere Lifecycle Management
- Einführung in vSphere mit Kubernetes

Wichtige Hinweise

- Jetzt auch online Teilnahme durch Virtual Classroom Lösung möglich.

Sie können nicht zu uns in das Seminarzentrum kommen? Wir binden Sie gerne von Ihrem Heim- oder Büroarbeitsplatz online in das Live-Seminar ein. Kontaktieren Sie uns direkt damit wir dieses für Sie organisieren.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/26735> 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.