

VMware Horizon: Install, Configure, Manage (7.10).

Virtuelle Desktops und Anwendungen über eine einzige virtuelle Desktop-Infrastrukturplattform bereitstellen.

 Seminar

 2 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 26704 | Herstellernummer: VM-HICMV7.10

Stand: 29.10.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26704>

Bei diesem Kurs lernen Sie, wie Sie Pools aus virtuellen Maschinen konfigurieren und bereitstellen, wie Sie den Zugriff auf und die Sicherheit von Maschinen managen und wie Sie eine angepasste Desktop-Umgebung für Endbenutzer zur Verfügung stellen.

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

Nutzen

Am Ende des Kurses verfügen Sie über folgende Fähigkeiten:

- Identifizieren von VMware Horizon-Komponenten
- Installieren und Konfigurieren von View Connection Server
- Installieren und Konfigurieren von virtuellen Desktops
- Konfigurieren und Verwalten von VMware Horizon Client™-Systemen
- Konfigurieren und Verwalten von Pools physischer und virtueller Maschinen
- Konfigurieren und Verwalten von automatisierten Pools vollständiger virtueller Maschinen
- Konfigurieren und Verwalten von Pools von Linked-Clone-Desktops
- Konfigurieren und Verwalten von automatisierten Pools von Instant Clones
- Konfigurieren und Verwalten von RDS-Pools (Remote Desktop Services) für Desktops und Anwendungen
- Verwenden von Horizon Administrator, um die VMware Horizon-Umgebung zu konfigurieren
- Sicheren Zugriff auf virtuelle Desktops konfigurieren
- Verwenden von VMware User Environment Manager, um die Benutzerpersonalisierung und Anwendungskonfigurationen zu verwalten
- Beschreiben der Schritte zum Bereitstellen der Profilverwaltung
- Verwenden von VMware App Volumes, um Anwendungen bereitzustellen und zu verwalten
- Vorteile der JMP-Architektur ermitteln
- Leistung und Skalierbarkeit einer VMware Horizon-Bereitstellung verwalten

Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an Personen, die in den IT-Abteilungen von Endkunden-Unternehmen arbeiten und Mitarbeiter, die für die Bereitstellung von Remote- oder virtuellen Desktop-Services verantwortlich sind.

Voraussetzungen

Kunden, die an diesem Kurs teilnehmen, sollten mindestens die folgenden VMware-Infrastrukturfähigkeiten besitzen:

- Verwenden von VMware vSphere Web Client, um den Status von virtuellen Maschinen, Datenspeichern und Netzwerken anzuzeigen
- Eine Konsole für virtuelle Maschinen im VMware vCenter Server öffnen und auf das Gastbetriebssystem zugreifen können
- Erstellen von Snapshots von virtuellen Maschinen
- Konfigurieren von Gastanpassungsspezifikationen
- Ändern Sie die Eigenschaften der virtuellen Maschine
- Konvertieren einer virtuellen Maschine in eine Vorlage
- Eine virtuelle Maschine aus einer Vorlage bereitstellen

Teilnehmer sollten zumindest über die folgenden Kenntnisse im Bereich Microsoft Windows-Systemadministration verfügen:

- Konfigurieren von Active Directory-Diensten, einschließlich DNS, DHCP und Zeitsynchronisierung
- Beschränken von Benutzeraktivitäten, durch Implementierung von Gruppenrichtlinienobjekten
- Konfigurieren von Windows-Systeme, um Remotedesktopverbindungen zuzulassen
- Erstellen von einer ODBC-Verbindung zu einer SQL Server-Datenbank

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Dieser Kurs dient als Vorbereitung für die Zertifizierung zum VMware Certified Professional - Desktop and Mobility 2020 (VCP-DTM 2020).

Inhalte des Seminars

- Einführung in VMware Horizon
- Verbindungsserver anzeigen
- VMware Horizon Desktops
- VMware Horizon Desktop-Pools
- Horizon Client-Optionen
- Erstellen von automatisierten Pools voller virtueller Maschinen
- Erstellen und Verwalten von Linked-Clone-Desktop-Pools
- Erstellen und Verwalten von Instant-Clone Desktop-Pools
- VMware Horizon Authentifizierung
- Verwalten von VMware Horizon Security
- Profilverwaltung mit User Environment Manager
- Erstellen von RDS Desktop- und Anwendungspools
- JMP und Horizon 7
- Verwenden von App-Volumes zum Bereitstellen und Verwalten von Anwendungen
- Befehlszeilen-Tools und Sicherungsoptionen
- VMware Horizon Performance und Skalierbarkeit

Wichtige Hinweise

E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als digitale Kursunterlage.

- 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/26704> 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.