Horizon Fast Track

Dieser Kurs ist eine Kombination aus Horizon: Deploy and Manage und App Volumes and Dynamic Environment Manager. Acht Tage mit Inhalten, die an fünf Tagen mit erweiterten Lerninhalten vermittelt werden.

Dieses Training vermittelt Ihnen die praktischen Fähigkeiten, um virtuelle Desktops und Anwendungen über eine einzige virtuelle Desktop-Infrastrukturplattform bereitzustellen. Durch eine Kombination aus Vorlesungen und praktischen Übungen bauen Sie Ihre Kenntnisse in der Konfiguration und Verwaltung von Horizon weiter aus. Sie lernen, wie Sie Pools virtueller Maschinen konfigurieren und bereitstellen und wie Sie Endbenutzern eine individuelle Desktop-Umgebung zur Verfügung stellen. Darüber hinaus lernen Sie, wie Sie eine virtuelle Desktop-Infrastrukturplattform installieren und konfigurieren.

Sie lernen die Installation und Konfiguration von Horizon® Connection Server™, Unified Access Gateway™, einen Load Balancer für die Verwendung mit Horizon konfigurieren und eine Cloud Pod Architecture einzurichten. Darüber hinaus lernen Sie, wie Sie App Volumes nutzen, um Anwendungen und Daten in Sekundenschnelle und in großem Umfang auf Desktops und Benutzern bereitzustellen. Sie erlangen Kenntnisse in der Verwaltung von Anwendungslebenszyklen von der Installation bis Aktualisierung und Ersatz. Außerdem lernen Sie, wie Sie Dynamic Environment Manager für die Personalisierung und dynamische Richtlinienkonfiguration in virtuellen, physischen und physischen und Cloud-basierten Umgebungen nutzen können, um die Verwaltung von Endbenutzerprofilen zu vereinfachen.

Kursinhalt
- Recognize the features and benefits of Horizon
- Define a use case for your virtual desktop and application infrastructure
- Use vSphere to create VMs to be used as desktops for Horizon
- Create and optimize Windows VMs to create Horizon desktops
- Install and Configure Horizon Agent on a Horizon desktop
- Configure, manage, and entitle desktop pools of full VMs
- Configure and manage the Horizon Client systems and connect the client to a Horizon desktop
- Configure, manage, and entitle pools of instant-clone desktops
- Create and use Remote Desktop Services (RDS) desktops and application pools
- Monitor the Horizon environment using the Horizon Console Dashboard and Horizon Help Desk Tool
- Identify Horizon Connection Server installation, architecture, and requirements
- Describe the authentication and certificate options for the Horizon environment
- Recognize the integration process and benefits of Workspace ONE® Access™ and Horizon
- Compare the remote display protocols that are available in Horizon
- Describe the 3D rendering options available in Horizon 8
- Discuss scalability options available in Horizon 8
- Describe different security options for the Horizon environment
- Describe the features and functions of App Volumes and Dynamic Environment Manager
- Demonstrate the architectures of App Volumes and Dynamic Environment Manager
- Install and configure App Volumes
- Create and deploy Application Packages and writable volumes
- Install and configure Dynamic Environment Manager
- Manage application configurations, user environment settings, and personalization settings.

Die Teilnehmer erhalten englischsprachige Dokumente von Omnissa zum Download im Kurs.

Zielgruppe
- Tier-1-Operators, -Administratoren und -Architekten, die für die Erstellung, Wartung und/oder Bereitstellung von Remote- und virtuellen Desktop-Diensten zuständig sind
- Weitere Aufgaben können die Implementierung, Unterstützung und Verwaltung der Computerinfrastruktur einer Organisation für Endbenutzer sein.

Voraussetzungen
Vor der Teilnahme an diesem Kurs müssen Sie über die folgenden Kenntnisse verfügen:

- vSphere Web Client verwenden
- Snapshots von virtuellen Maschinen erstellen
- Konfigurieren von Gastanpassungsspezifikationen
- Ändern der Eigenschaften virtueller Maschinen
- Konvertieren einer virtuellen Maschine in eine Vorlage
- Microsoft Windows-Systemverwaltung

Und sollten über Erfahrung verfügen von:

- Konfigurieren von Active Directory-Diensten, einschließlich DNS, DHCP und Zeitsynchronisierung
- Einschränkung von Benutzeraktivitäten durch Implementierung von Gruppenrichtlinienobjekten
- Konfigurieren von Windows-Systemen zur Aktivierung der Remotedesktopverbindung

Kursziel
Mapped Certification: Omnissa Certified Professional Desktop (OCPD)

Dieser Kurs im Web

Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/**VHAV**

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.
Termine in Deutschland	**5 Tage**	**€ 5.195,-**
Online Training	**5 Tage**	**€ 5.195,-**
Termine auf Anfrage		

Stand 23.04.2025

Horizon Fast Track

Inhaltsverzeichnis

Horizon Fast Track

ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de