

App Volumes and Dynamic Environment Manager (AVDEM)

ID AVDEM Preis 3.300,- € (exkl. MwSt.) Dauer 3 Tage

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

Kursüberblick

Dieser Kurs vermittelt Ihnen Kenntnisse im Anwendungsmanagement mit App Volumes™ und Dynamic Environment Manager™. Sie lernen, wie Sie App Volumes verwenden, um Anwendungen und Daten in Sekundenschnelle und in großem Umfang auf Desktops und Benutzer übertragen. Sie erwerben Fähigkeiten in Verwaltung der Lebenszyklen von Anwendungen bei Installation, Aktualisierung und Austausch. Sie lernen Sie auch, wie Sie Dynamic Environment Manager verwenden, um Personalisierung und dynamische Richtlinienkonfiguration in virtuellen, physischen und Cloud-basierten Umgebungen um die Verwaltung der Endbenutzerprofile zu vereinfachen.

Zielgruppe

Tier-1-Betreiber, Administratoren und Architekten, die für die Erstellung, Wartung und/oder Bereitstellung von Remote- und virtuellen Desktop-Diensten zuständig sind

Voraussetzungen

Für die Teilnahme an diesem Kurs müssen Sie über die folgenden Kenntnisse verfügen:

- Use vSphere® Web Client
- Snapshots von virtuellen Maschinen erstellen
- Konfigurieren Sie die Spezifikationen für die Gästeanpassung
- Ändern der Eigenschaften der virtuellen Maschine
- Konvertieren einer virtuellen Maschine in eine Vorlage
- Erfahrung mit der Verwaltung von Microsoft Windows-Systemen:
 - Konfigurieren von Active Directory-Diensten, einschließlich DNS, DHCP und Zeitsynchronisierung

- Einschränkung der Benutzeraktivitäten durch Implementierung von Gruppenrichtlinienobjekten
- Konfigurieren von Windows-Systemen zur Aktivierung von Remotedesktop-Verbindungen

Kursziele

Dieser Kurs vermittelt Ihnen Kenntnisse im Anwendungsmanagement mit App Volumes™ und Dynamic Environment Manager™. Sie lernen, wie Sie mit App Volumes Anwendungen und Daten in Sekundenschnelle und in großem Umfang für Desktops und Benutzer bereitstellen können. Sie erwerben Kenntnisse in der Verwaltung von Anwendungslebenszyklen über die Installation, Aktualisierung und den Austausch. Sie lernen auch, wie Sie Dynamic Environment Manager verwenden, um Personalisierung und dynamische Richtlinienkonfiguration in virtuellen, physischen und Cloud-basierten Umgebungen zu ermöglichen, um die Verwaltung der Endbenutzerprofile zu vereinfachen.

Am Ende dieser Sitzung sollten die Teilnehmer in der Lage sein:

- Beschreiben Sie die Merkmale, Funktionen und Architektur von App Volumes
- Erstellen und Bereitstellen von Anwendungspaketen in App Volumes
- Bereitstellung von in App Volumes veröffentlichten Anwendungen für virtuelle Desktops und On-Demand mit Horizon
- Führen Sie das App Volumes Application Capture Befehlszeilenprogramm mit appcapture.exe aus
- Erweiterte Konfiguration von App Volumes durchführen
- Skalierung von App Volumes auf mehrere Standorte und Niederlassungen
- Beschreiben Sie die Merkmale, Funktionen und Architektur von Dynamic Environment Manager
- Verwalten von Anwendungskonfigurationen, Benutzerumgebungseinstellungen und Personalisierungseinstellungen mit Dynamic Environment Manager
- Erstellen vordefinierter Konfigurationen für Anwendungen mit dem Application Profiler
- Erstellen vordefinierter Konfigurationen für Anwendungen

- mit dem Application Profiler
- Verwalten Sie mehrere Umgebungen mit Dynamic Environment Manager.
- Aktivieren und synchronisieren Sie die Offline-Nutzung von Dynamic Environment Manager mithilfe von SyncTool
- Verwendung von Horizon Smart Policies auf der Horizon-Plattform.

Detaillierter Kursinhalt

1. Kurs Einführung

- Einführungen und Kurslogistik
- Kursziele

2. Überblick über App Volumes

- Erläutern der Funktionen und Vorteile von App Volumes
- Identifizierung der Vorteile von ThinApp®
- Identifizieren von App Volumes Komponenten und Architektur
- Verwalten von Anwendungsmanagementstufen mit App Volumes.

3. Arbeiten mit Anwendungspaketen

- Unterscheidung zwischen Anwendung, Paket und Programm
- Erstellen Sie ein Bewerbungspaket
- Zuweisen einer Anwendung zu einer Entität
- Verwenden Sie Markierungen, um die neue Version eines Anwendungspakets zuzuordnen
- Unterscheidung zwischen klassischer und On-Demand-Bereitstellung von Anwendungen
- Aktualisieren einer Anwendung mit einem neuen Paket

4. Veröffentlichte Anträge

- Identifizieren Sie die Vorteile der Bereitstellung von veröffentlichten Anwendungen auf Abruf
- Auflistung der Schritte und Voraussetzungen für die Erstellung von Published Applications on Demand
- Integration von Horizon Connection Server und App Volumes Manager
- Verbinden Sie App Volumes Manager mit einer automatisierten Farm
- Hinzufügen von Anwendungspools aus dem App Volumes Manager

5. Erweiterte App Volumes-Konfiguration

- Erweiterte Konfiguration von App Volumes durchführen
- Skalierung von App Volumes auf mehrere Standorte und

Niederlassungen

- Führen Sie das App Volumes Application Capture Befehlszeilenprogramm mit appcapture.exe aus

Überblick über den Dynamic Environment Manager

- Erläuterung der Funktionen und Vorteile von Dynamic Environment Manager
- Identifizierung der Komponenten der Dynamic Environment Manager-Architektur
- Unterscheidung zwischen Benutzerprofilszenarien

6. Management Console User Interface

- Personalisierungseinstellungen konfigurieren
- Bedingungssätze erstellen
- Anwendungsmigration durchführen
- Konfigurieren Sie die Einstellungen der Benutzerumgebung

7. Erweiterte Konfiguration des Dynamic Environment Manager

- Skalierung von Dynamic Environment Manager auf mehrere Standorte und Niederlassungen
- Silos verwenden
- Führen Sie das App Volumes Application Capture Befehlszeilenprogramm mit appcapture.exe aus

8. Verwaltung der Anwendungskonfiguration

- Vordefinierte und benutzerdefinierte Anwendungseinstellungen
- Verwendung des Anwendungsprofilers
- Privilegienerweiterung

9. SyncTool

- Identifizieren Sie die Funktionen von SyncTool
- SyncTool implementieren

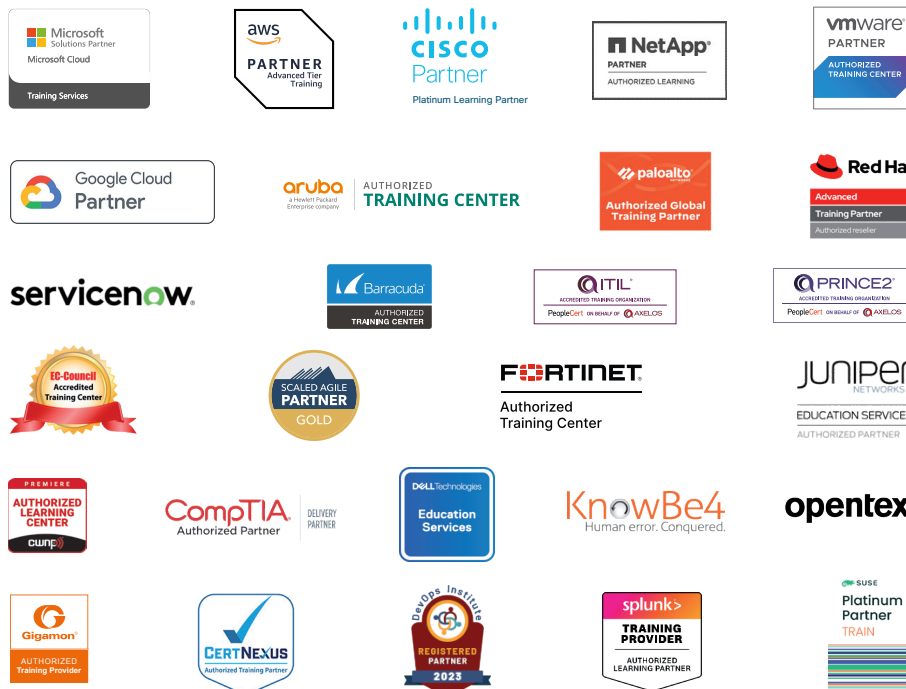
10. Horizon Smart Policies

- Identifizierung des Anwendungsbereichs der Horizon Smart Policies
- Konfigurieren Sie die Einstellungen für Horizon Smart Policies
- Bedingungen für intelligente Politiken definieren

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichnete Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.



Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH**
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG**
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch