



VMware View 5 Installation, Konfiguration und Verwaltung (S1210)

Überblick

Beschreibung

In diesem Seminar werden die Komponenten von VMWare View vorgestellt, mit denen man Desktop-Virtualisierung und -Konsolidierung betreiben kann. Im Großteil des Seminars geht es um die optimierte Konfiguration und Sicherung der virtuellen Maschinen und deren Umgebung. Die ESX- und vCenter Server Installation ist nicht Bestandteil.

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
15.08.-17.08.2012	>3	3	1.520,00 3=2
21.01.-23.01.2013	>3	3	1.520,00 * 3=2

Bitte beachten Sie die aktuellen Termine und Preise auf unserer Webseite.

* = Frühbucherrabatt

Details

Seminar-Ziel

In diesem Seminar wird die Architektur von VMWare View 5 vorgestellt, mit denen man Desktop-Virtualisierung und -Konsolidierung betreiben kann. Dazu gehören alle Komponenten des Pakets mit View Manager, Composer, ThinApp und die damit verbundene Konfiguration. Im Großteil des Seminars geht es um die optimierte Konfiguration und Sicherung der virtuellen Maschinen und deren Umgebung.

Wer sollte teilnehmen

Administratoren mit guten Kenntnissen in mindestens einem Server- Betriebssystem und Netzwerkgrundkenntnissen, sowie Interesse an Testumgebungen, Servern und Clients für Schulungszwecke, Terminalservern und Servercluster. Kenntnisse in vSphere5 werden vorausgesetzt.

Inhalt

- **Einführung**
 - View Manager-Funktionen und Komponenten
 - Systemanforderungen
 - Unterstützte Betriebssysteme
 - RSA Authentication Manager
 - View Agent und Composer
 - View Portal
 - USB-Unterstützung
- **Installation**
 - Übersicht über View Connection Server
 - Installation eines Standard Servers
 - Firewall-Konfiguration
 - Offline Desktop und RDP
 - VirtualCenter-Berechtigungen für View Manager-Benutzer
 - Sichern des View Connection Servers
 - View Manager mit und ohne Security Servern
- **View Administrator**
 - Ansicht "Desktops und Pools"
 - Ansicht "Benutzer und Gruppen"
 - Ansicht "Konfiguration"
 - View Server
 - Globale Einstellungen und Ereignisse
- **Bereitstellen virtueller Desktops**
 - Optimierte Templates für Windows XP, Vista und 7
 - geeignete Anpassungsspezifikationen
 - Vor und Nachteile von RDP, VNC, WebAccess, PCoIP
 - Modelle für die Desktop-Bereitstellung
 - Installieren des View Agent auf dem Gastsystem
 - Bereitstellen eines einzelnen Desktops
 - Automatisierte, persistente und nicht persistente Desktop-Pools
 - Erteilen von Berechtigungen für einen Desktop oder Pool
 - Gruppenrichtlinien für View und servergespeicherte Profile
- **Verwalten von Clients**
 - View Client und View Portal
 - Clientverbindungen aus dem Internet und getunnelte Zugriffe
 - Erstellen von SSL-Serverzertifikaten
 - Verwenden vorhandener SSL-Zertifikate

Buchungsalternativen

Firmenschulung

Inhouse-Schulung mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Individualschulung

Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

Enthaltene Leistungen

Schulungsunterlagen
Teilnahmezertifikat
Frühstück und Mittagessen
Getränke, Obst und Snacks

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen *** Der Kurs findet garantiert statt! ***

Seminarzeiten

1. Tag 10:00-17:00h, Folgetag(e)
09:00-16:00h

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Mail oder Telefon.

- info@gfu.net
- Infoline 0221 82 80 90



- Konfigurieren von Benutzerprofilen
- View Client-Befehlszeilenoptionen und Konfigurationsdatei
- Virtueller Druck und Drucken mit USB-Umleitung
- Clientgeräteinformationen
- **View Composer**
 - Festplattennutzung durch verknüpfte Klon-Desktops (Linked Clones)
 - Thin-Provisioning und Speichermehrfachvergabe
 - Desktop-Aktualisierung und Neuverteilung
 - Persistente und nicht persistente Desktops
 - Verwenden von QuickPrep für das Bereitstellen von verknüpften Klonen
 - Hinzufügen des View Composer-Dienstes zu VirtualCenter
 - VirtualCenter-Benutzerberechtigungen
 - Vorbereiten einer übergeordneten VM
 - Bereitstellen verknüpfter Klon-Desktops mit dem View Manager
 - Aktualisierung, Neuzusammenstellung und Neuverteilung verknüpfter Klon-Desktops
- **Offline Desktop**
 - Offline Desktop-Lizenzierung und VirtualCenter-Zugriff
 - Speicher, Kommunikation und Sicherheit
 - Getunnelte Kommunikation und SSL
 - Offline Desktop-Richtlinien
 - Unterstützte Desktop-Typen
 - Offline Desktop-Status
 - Rollback eines Desktops
- **Komponentenrichtlinien**
 - Betriebsrichtlinie in automatisierten Pools
 - Konfigurieren und Anwenden von Clientrichtlinien
 - Anwenden von Gruppenrichtlinien
 - View Agent, Client und Server-Konfiguration
- **Unified Access**
 - Vorbereiten mehrerer Back-End-Maschinen für den Zugriff auf Remote-Desktops
 - Single-Sign-On
 - Hinzufügen und Ändern von Desktop-Quellen
 - Aktivieren oder Deaktivieren eines Desktops
 - Berechtigen von Benutzern und Gruppen für einen Desktop
 - Ändern und Löschen einer einzelnen Desktop-Quelle
- **Fehlerbehebung**
 - Sammeln von View Manager-Diagnoseinformationen
 - View Manager-Support-Tools und Support-Skripte
 - Weitere Informationen zur Fehlerbehebung