

Citrix XenDesktop, Provisioning Server und XenServer sind die Komponenten der Desktop Virtualisierungs-Lösung (VDI) von Citrix.

### Ihr Nutzen

Sie lernen in diesem Seminar, wie man eine Citrix-Lösung on-premises verwaltet und wie man von einer on-premises Lösung in die Cloud über die Citrix Cloud-Verwaltungsebene migriert. Sie lernen wie Sie das Profil-Management bereitstellen, installieren, konfigurieren und einrichten, Richtlinien konfigurieren, Druckfunktionen und grundlegende Sicherheitsfunktionen für die Erstellung von on-premises Virtual Apps and Desktop-Lösungen bereitstellen und dann in die Citrix Cloud migrieren.

**Preis pro Teilnehmer**  
EUR 2990,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

### Seminarinhalte

#### 1. Tag

- \* Architecture Overview
- Introduction to Citrix Virtual Apps and Desktops
- Architecture Overview
- Features
- Hosting Platform Considerations
- Citrix Virtual Apps and Desktops Service
- Connection Flow Process Introduction

#### \* Deploy the Site

- Pre-Deployment Considerations
- Citrix Licensing Setup
- Delivery Controller Setup
- Site Setup And Management
- Redundancy Considerations

#### \* The Apps and Desktops Images

- Consider Master Image Creation Methods
- Master Image Requirements

#### 2. Tag

- \* Provision and Deliver App and Desktop Resources
- Machine Catalogs and Delivery Groups
- Provisioning Methods and Considerations
- Machine Creation Services (MCS) Deep Dive
- MCS Environment Considerations
- Resource Locations

#### \* Provide Access to App and Desktop Resources

- Consider Workspace Experience versus StoreFront
- Workspace Experience User Authentication
- Workspace App
- Communication Flow

#### \* Manage the User Experience

- Methods to Manage the User Experience
- Common User Experience Settings

#### \* Published App and Desktop Presentation and Management

- Published App Properties
- Server OS Published App Optimizations
- Published App Presentation
- Application Groups

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse mit der Version 7.x und AD sowie der Themen Windows, Storage und Networking sind von Vorteil. Citrix empfiehlt zur Vorbereitung auf diesen Kurs das kostenfreie eLearning Bundle APPLICATION VIRTUALIZATION & VDI / Introduction.

### Hinweise

CWS-215,

Dieses Seminar wird mit einem zertifizierten Trainingspartner durch geführt und dient somit auch als Vorbereitung für Ihre Zertifizierung.

Version: 7.x

- Apps and Desktops Presentation

#### 3. Tag

- \* Manage Printing for User Sessions
- Map Printers to the User Session
- Printer Drivers
- Print Environment Considerations

#### \* Citrix Profile Management

- Introduction and Considerations
- Configure Citrix Profile Management

#### \* Manage the Site

- Delegated Administration
- Use PowerShell with Citrix Virtual Apps and Desktops
- Power Management Considerations

#### 4. Tag

- \* Citrix Virtual Apps and Desktops Basic Security Considerations
- Citrix Admin Security Considerations
- XML Service Security Considerations
- Secure HDX External Traffic

#### \* Monitor the Site

- Citrix Director Introduction
- Monitor and Interact with User Sessions
- Published Apps Analysis
- Monitor the Machines Running the VDA
- Site Specific Common Monitoring
- Alerts and Notifications
- Optimize Citrix Director Monitoring with Citrix ADM

#### \* Introduction to Supporting and Troubleshooting Citrix Virtual Apps and Desktops

- Introduction to Supporting a Citrix Virtual Apps and Desktops Site
- Tools
- Proactive Administration Common Tasks

#### 5. Tag

- \* Migrate To Citrix Cloud
- Migration Considerations
- Citrix Cloud Connector Deployment

