

# Special CWS-322

Citrix Virtual Apps and Desktops 7.x Advanced Configuration and WEM Administration + Citrix App Layering

Dieser Kurs ergänzt den CWS-322 um das Thema App Layering und ist somit die optimale Prüfungsvorbereitung für die Prüfung des Citrix Certified Professional - Virtualization (CCP - V).

Dieser Kurs richtet sich an erfahrene IT-Fachleute und baut auf den grundlegenden Implementierungs- und Verwaltungsfähigkeiten auf, indem er Skalierbarkeit, Redundanz und Sicherheitskonfigurationen erläutert.

Zusätzlich lernen Sie erweiterte Features, bauen und kombinieren von App Layers und Workspace Environment Management, um das Management Ihrer App und Desktop Images zu optimieren. Dies kann die Anmeldezeiten verbessern, die User Settings zentralisieren und die Performance der Maschinen (Virtual Delivery Agent) optimieren.

Im Abschnitt zu Advanced Troubleshooting lernen Sie Techniken zur Untersuchung vieler gängiger Probleme, die den Zustand der Umgebung beeinträchtigen können, und wie Sie Probleme effektiver lösen können. Sie verlassen diesen Kurs mit einem guten Verständnis für die Verwaltung komplexerer Lösungen wie Umgebungen mit mehreren Standorten und Konfigurationen rund um StoreFront, Delivery Controllers, Cloud Connectors und HDX.

#### Kursinhalt

- Introduction to Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Advanced Configuration
- Planning: Redundancy and Scalability
- Planning: Virtual Apps and Desktops Environment with Multiple Locations
- Planning: Backups and Disaster Recovery
- Planning: Advanced Authentication Methods
- Planning: App and Data Security
- Planning: Virtual Delivery Agent Security
- Introduction to Troubleshooting
- Troubleshoot Access Issues
- Troubleshoot Delivery Controller Issues
- Troubleshoot Virtual Delivery Agent (VDA) Registration Issues
- Troubleshoot HDX Connection Issues
- Introduction to App Layering
- Creating an OS Layer
- Creating a Platform Layer
- Creating App Layers
- Creating Elastic App and User Layers
- Deploying a Layered Image using Citrix Virtual Apps and Desktops
- Exploring Layer Priority
- Maintaining an App Layering Environment
- Introduction to Workspace Environment Management (WEM)
- Planning – WEM Architecture and Component Communications
- Planning - WEM On-Premises Deployment Installation
- Planning – WEM Service Deployment Installation
- Planning – WEM Consoles and Initial Setup
- Planning – WEM System and Log On Optimization
- Planning – WEM Security and Lockdown Features
- Planning - The WEM Agent
- Planning – WEM Monitoring, Reporting, and Troubleshooting
- Planning – Upgrading WEM and Migration to WEM Service
- Rolling Out a WEM Deployment
- Managing a WEM Deployment

**E-Book** Die englischsprachigen Original-Unterlagen von Citrix erhalten Sie als E-Book.

#### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an erfahrene Administratoren, Ingenieure und Architekten, die mit Citrix Virtual Apps and Desktops (CVAD) arbeiten (on-premises oder Citrix Cloud) und ihre Skills auf das Professional-Level erweitern wollen.

#### Voraussetzungen

Wir empfehlen zur Vorbereitung den folgenden Kurs:

- CWS-215 Citrix Virtual Apps and Desktops 7.x Deployment and Administration

Zusätzlich wird folgendes vorausgesetzt:

- Erweiterte Grundkenntnisse mit der Version 7.x
- Gute Grundkenntnisse in Windows Server und Desktop-Betriebssystemen
- Erfahrung mit Active Directory, Policies, Profilen, Networking und Hypervisor

#### Kursziel

Dieser Kurs dient zur Vorbereitung auf das Examen **1Y0-312**, das Bestandteil der Zertifizierung **Citrix Certified Professional - Virtualization (CCP - V)** ist.

#### Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.ch/go/CVAL](http://www.experteach.ch/go/CVAL)

#### 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.
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>5 Tage CHF 3.510,-</b>
<b>Termine in der Schweiz</b>	<b>5 Tage CHF 4.060,-</b>
<b>Online Training</b>	<b>5 Tage CHF 3.510,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>	Kurssprache Deutsch
23.09.-27.09.24 Bochum	11.11.-15.11.24 Hamburg
23.09.-27.09.24  Online	11.11.-15.11.24  Online
23.09.-27.09.24 Opfikon	09.12.-13.12.24  Online

Stand 25.08.2024

Special CWS-322



## Unser Trainingsangebot für Sie:



### Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



### Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



### Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



### Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



### Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

## Auszeichnungen für ExperTeach



### ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch