

# Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Assessment, Design and Advanced Configuration (CWS-415)

## Designprinzipien zur Erstellung Citrix Virtual Apps- and Desktop-Lösungen für Fortgeschrittene


---

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

---

Seminarnummer: 26272 | Herstellernummer: CTX-CWS-415

Stand: 03.12.2020. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26272>

Dieser Kurs behandelt die Citrix-Consulting-Herangehensweise zum Design und die wesentlichen Designentscheidungen anhand von Vorlesungen, Laborübungen und interaktiven Diskussionen. In dieser Schulung werden Sie lernen, bestehende Umgebungen zu bewerten, unterschiedliche Szenarien zu erforschen und Entscheidungen auf der Grundlage von unternehmerischen Anforderungen zu treffen.

Jetzt auch online Teilnahme möglich. Bitte den Hinweis weiter unten beachten.

## Nutzen

Sie erhalten durch den Kurs Wissen über fortgeschrittenen Konfigurationen für Multi-Location-Lösungen und Disaster Recovery. Des Weiteren sind folgende Lernziele definiert:

- Ermitteln von Risiken und Bereichen mit Verbesserungspotential in einer Citrix-Virtual-Apps-and-Desktops-Umgebung durch die Bewertung relevanter Daten bei einer bestehenden Einrichtung.
- Festlegung von zentralen Konzeptentscheidungen in Citrix Virtual Apps and Desktops und deren Anpassung an die geschäftlichen Anforderungen, um eine praktische Lösung zu finden.
- Entwicklung eines Disaster Recovery Planes für Citrix Virtual Apps and Desktops und Verstehen unterschiedlicher Überlegungen zum Thema Disaster Recovery.

## Zielgruppe

Dieser Kurs ist für IT-Fachkräfte gedacht, die über signifikante Erfahrung mit Citrix Virtual Apps and Desktops 7 und mit unterstützender Infrastruktur verfügen. Falls Sie für die Umgebungsentwicklung und den Allgemeinzustand verantwortlich sind, oder andere durch den Prozess führen (als Berater), sollten Sie in Erwägung ziehen, an dieser Schulung teilzunehmen.

# Voraussetzungen

Dieser Kurs erfordert eine umfangreiche Erfahrung mit Citrix Virtual Apps and Desktops 7 sowie Erfahrung mit Citrix Gateway und unterstützender Infrastruktur.

Citrix empfiehlt den Teilnehmern folgende Kurse zur Vorbereitung:

- CWS-215: Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Administration On-Premises and in Citrix Cloud UND CWS-315: Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Advanced Administration.

oder

- CMB-318: Citrix Virtual Apps and Desktops 7, App Layering, and WEM Administration (Fast-Track) UND CWS-314: Citrix App Layering and WEM Administration.

## Abschluss

### Teilnahmebescheinigung

Der Kurs CWS-415 bereitet auf den Test 1Y0-402 vor, der ein Bestandteil der CCE-V "Citrix Certified Expert-Virtualization" Zertifizierung ist.

## Inhalte des Seminars

### Methodology and Assessment

- Business Drivers
- User Segmentation
- Application and Capabilities Assessment

### User Layer

- Endpoints & Peripherals
- Citrix Workspace App
- Network Connectivity

### Access Layer

- Access Matrix\*
- Access Layer Architecture Design Considerations
- StoreFront Store Design
- Scalability and Redundancy

### Resource Layer - Images

- FlexCast Model Assignment\*
- Virtual Delivery Agent Machine Scalability / Security

- Provisioning Strategy / Image Management

#### Resource Layer - Applications and Personalization

- Application Delivery
- Profiles
- Policies
- Printing\*

#### Control Layer

- Citrix Virtual Apps and Desktops Site Design
- Machine Catalogs & Delivery Groups\*
- Site Management Considerations
- Control Layer Scalability & High Availability
- Control Layer Security

#### Hardware/Compute Layer

- Assessment Considerations for Hardware and Hypervisor Selection
- Cluster / Resource Pool Design
- Hardware / Compute Layer Sizing
- Storage
- Datacenter Networking
- Security

#### Maintaining an App Layering Environment

- Multiple Location Considerations - Introduction
- Multiple Location Considerations - Access
- Multiple Location Considerations - Image Management
- Multiple Location Considerations - Profiles & Data
- Multiple Location Considerations - Printing
- Multiple Location Considerations - Control Layer

#### Disaster Recovery

- Disaster Recovery - Levels
- Disaster Recovery - Strategy
- Disaster Recovery – Process

## Wichtige Hinweise

- Der Kurs CWS-415 ersetzt den Kurs CXD-410.
- E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als digitale Kursunterlage.
- Jetzt auch online Teilnahme durch Virtual Classroom Lösung möglich.

Sie können nicht zu uns in das Seminarzentrum kommen? Wir binden Sie gerne von Ihrem Heim- oder Büroarbeitsplatz online in das Live-Seminar ein. Kontaktieren Sie uns direkt damit wir dieses für Sie organisieren.

# Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/26272> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer/innen.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

# Bestellformular Seite 1/3

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH ZU FOLGENDEM SEMINAR AN:

## Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Assessment, Design and Advanced Configuration (CWS-415)

Seminarnummer: 26272 | Herstellernummer: CTX-CWS-415

Bitte wählen Sie einen Termin, den Sie buchen möchten:

Alle weiteren Informationen zu den Terminen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/26272>

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

**E-Mail:**  
[servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

**Tel.:** 0800 135 355 77

**Fax:** 0800 8484044

Bitte tragen Sie Ihre Bestelldaten auf der nächsten Seite ein.

# Bestellformular Seite 2/3

- Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)
- Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

## Rechnungsanschrift

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung:

Abteilung (optional):

---

---

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

---

---

Ihre interne Bestellnummer:

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihren Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

---

## Ihre Kontaktdaten

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

---

---

---

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

---

---

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

---

---

# Bestellformular Seite 3/3

## Teilnehmerinformationen

Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontakt Daten, wie oben angegeben)

Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Nur ausfüllen, wenn Sie nicht selbst teilnehmen, sondern eine andere Person.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

\_\_\_\_\_

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Zahlungsart:** Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (<https://akademie.tuv.com/agb/>) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

**E-Mail:**  
[servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

**Tel.:** 0800 135 355 77

**Fax:** 0800 8484044