

# Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Advanced Administration (CWS-315)

ID CWS-315 Preis 2.990,- € (exkl. MwSt.) Dauer 5 Tage

## Kursüberblick

In diesem Kurs lernen Sie das Einrichten von Skalierbarkeiten, Redundanzen sowie von Security-Konfigurationen.

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.

In Bezug auf Troubleshooting lernen Sie Techniken, um die gängigen Probleme zu untersuchen, die sich auf die Gesundheit Ihrer Umgebung auswirken können.

Abschließend erlangen Sie ein umfassendes Verständnis, wie Sie komplexere Lösungen (Multizone Environments über mehrere Standorte) managen mit Hilfe von Konfigurationen rund um StoreFront, die Delivery Controller und HDX.

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an erfahrene Administratoren, Ingenieure und Architekten, die mit Citrix Virtual Apps and Desktops 7.x arbeiten (on-premises oder Citrix Cloud) und Ihre Skills auf das Professional-Level erweitern wollen.

## Voraussetzungen

Citrix empfiehlt zur Vorbereitung auf diesen Kurs den [Citrix Virtual Apps and Desktops 7.x](#)

## [Administration On-Premises and in Citrix Cloud \(CWS-215\)](#)

Zusätzlich sind erweiterte Grundkenntnisse mit der Version 7.x von Vorteil.

## Kursinhalt

- Implementing Redundancy and Scalability
- Managing a Virtual Apps and Desktops Environment with Multiple Locations Zones
- Implementing Backups and Disaster Recovery
- Implementing Advanced Authentication Methods
- Improving App and Data Security
- Securing Machines Running the Virtual Delivery Agent
- Introduction to Troubleshooting
- Troubleshooting Access Issues
- Troubleshooting Delivery Controller Issues
- Troubleshooting VDA Registration Issues
- Troubleshooting 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)
- Using WEM to Centralize Environment Management
- Using WEM for Performance Optimization
- Using WEM to Secure Environments
- Migrating and Upgrading WEM

# Über Fast Lane



Die weltweite Fast Lane-Gruppe ist Spezialist für Technologie- und Business-Training und Beratung im Highend-Bereich. Fast Lane ist autorisierter Trainingspartner führender Hersteller und bietet zudem eigene IT-Trainingsprogramme zu aktuellen Technologien und den wesentlichen Trends an. Herstellerübergreifende Beratungsleistungen reichen von vorbereitenden Analysen und Evaluierungen über die Konzipierung zukunftsweisender IT-Lösungen bis zum Projektmanagement und zur Umsetzung der Konzepte im Unternehmen. Training-on-the-Job und Weiterqualifizierung der zuständigen Spezialisten bei den Kunden verbinden die Kernbereiche der Fast Lane Dienstleistungen Training und Consulting.

## 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 in  
60 Ländern 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