



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns hier

Freistädterstraße 236, A-4040 Linz

Email: education.ecs.at@arrow.com

Phone: +43 1 370 94 40 - 34



Citrix DaaS Deployment and Administration on Microsoft Azure

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
CTX_CWS-252	40 Hours (5 Tage)	€2,895.00

Description

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie eine neue Citrix DaaS-Bereitstellung in der Citrix Cloud mit einem Ressourcenstandort auf Microsoft Azure erstellen. Außerdem lernen Sie, wie Sie von einer Citrix Virtual Apps and Desktops Site vor Ort zu Citrix DaaS migrieren. Der Kurs führt Sie praxisnah durch die Architektur, Kommunikation, Verwaltung, Installation und Konfiguration von Citrix DaaS auf Citrix Cloud und einem Microsoft Azure-Ressourcenstandort, der Anwendungen und Desktops für Ihre Benutzer hostet. Dieser Kurs ist ein notwendiger Schritt, um Sie mit dem richtigen Training und den richtigen Fähigkeiten auszustatten, um nicht nur zu verstehen, zu verwalten und erfolgreich zu liefern, sondern auch um auf dem Weg dorthin gut informierte Planungsentscheidungen zu treffen.

Aktion: Erneuern Sie Ihre Citrix Zertifizierung ohne Examen

Zur Erneuerung einer aktiven, kurz vor dem Ablauf stehenden Zertifizierung (die noch innerhalb der 3-Jahresfrist liegt).

Nehmen Sie bei Arrow Education an dem Citrix Kurs, der zu Ihrer auslaufenden Zertifizierung gehört teil.

Das Examen muss nicht mehr zusätzlich abgelegt werden.

Die Teilnahme an dem Kurs (Virtual Classroom oder Classroom) ist ausreichend.

Lernziel

- Verstehen der Unterschiede zwischen Citrix Virtual Apps and Desktops 2203 LTSR on-premises und Citrix DaaS.
- Citrix Cloud Connector installieren, konfigurieren und verwalten.
- Virtual Delivery Agent-Maschinen auf on-premises Ressourcen und in Microsoft Azure bereitstellen unter Verwendung von MCS
- Citrix Cloud und Citrix Virtual Apps and Desktops 2203 LTSR mit Microsoft Azure Active Directory integrieren.
- Bereitstellung von remote access mit Citrix StoreFront und Citrix Gateway auf Microsoft Azure.

Zielgruppe

Administratoren und Engineers

Voraussetzungen

Gute Grundlagen-Kenntnisse über: Windows Server and Desktop Betriebssysteme.

Active Directory, Policies, Profiles, Networking und Hypervisor.

Inhalt

Module 1: Introduction to Citrix DaaS • New Citrix Workspace Packaging • Citrix Virtual Apps and Desktops – OnPremises Site
• What is Citrix Cloud? • Why Citrix DaaS? • What is a Migration from Citrix Virtual Apps and Desktops to Citrix DaaS?
• Citrix Cloud Administration Module 2: Planning - Citrix DaaS Architecture, Security, and Operations
• Architecture and Deployment Options • Citrix DaaS Security • Citrix DaaS Operations
Module 3: Planning – Citrix Cloud Connectors • Cloud Connector Architecture
• Cloud Connector Services and Communications Overview • Cloud Connector Operations in a Resource Location
• Cloud Connector Resiliency • Installing, Updating, and Removing Cloud Connectors
• Supported Domain Scenarios for Cloud Connectors • Securing Cloud Connector Communications • Local Host Cache (LHC)
• Citrix Cloud Connector vs Delivery Controller Operations Module 4: Planning – Citrix DaaS Resource Locations
• Citrix DaaS Resource Locations • Citrix DaaS Hosting Connections • Zones
Module 5: Active Directory, Authentication, and Authorization • Active Directory Design Options
• Desktops from Non-Domain Joined VDAs • Citrix Federated Authentication Service and Identity Provider Services
Module 6: Planning – Provisioning VDA Workloads and Delivering Resources • Master Images
• Machine Creation Services (MCS) in Citrix DaaS • Citrix Provisioning in Citrix DaaS • Machine Catalogs • Delivery Groups

- Citrix Cloud Library Module 7: Planning – Provide Access in Citrix Cloud
- Selecting Between Citrix digital workspace experience and StoreFront
- Citrix StoreFront and Citrix digital workspace experience Communications
- Selecting Between Citrix Gateway Service and On-Premises Citrix Gateway • Access Layer Communications
- User Authentication Module 8: Planning – Citrix DaaS Administration • Citrix Cloud Manage and Monitor
- Delegated Administration • Citrix DaaS Remote PowerShell Software Development Kit • Manage Multiple Resource Locations
- Module 9: Planning – Public Cloud Considerations • General Public Cloud Considerations
- Using Autoscale to Power Manage Machines in a Public Cloud • Microsoft Azure as a Citrix DaaS Resource Location
- Amazon Web Services as a Citrix DaaS Resource Location • Google Cloud as a Citrix DaaS Resource Location
- Module 10: Planning - Migrating to Citrix DaaS from Citrix Virtual Apps and Desktops
- Citrix Cloud Migration Options and Considerations • Citrix Automated Configuration Tool • Citrix Image Portability Service
- Module 11: Manage - Operations and Support in Citrix Cloud • Citrix Cloud Connector Support
- Updating and Rolling Back Machine Catalogs • VDA Restore • Citrix Self-Help Strategy • Monitor Your Environment
- Module 12: Introduction to Citrix DaaS on Microsoft Azure • Partnering for Success
- Module 13: Planning - Citrix DaaS Resource Location on Microsoft Azure • Overview of Citrix DaaS Components
- Creating a Citrix DaaS Deployment Overview Module 14: Planning – Microsoft Azure Overview • Azure Virtual Network Structure
- Azure Virtual Network Connectivity • Azure Virtual Resources • Azure Active Directory Identity and Access Management
- Azure Active Directory Options and Considerations Module 15: Planning – Deploying Citrix DaaS on Microsoft Azure
- Citrix DaaS Resource Locations in Azure • Citrix DaaS Components in Azure
- Creating and Managing Workloads in an Azure Resource Location Module 16: Planning – Provide Access to End Users
- Providing Access to Resources in Citrix Cloud • Citrix Gateway Deployment Options • Deploying Citrix Gateway or ADC in Azure
- GSLB and StoreFront Optimal Gateway in Hybrid Environments Module 17: Rollout - Citrix DaaS Deployment on Microsoft Azure
- Citrix Workspace App Rollout • Preparing Migration of • End-Users to Workspace Platform
- Module 18: Managing - Citrix DaaS Workloads on Microsoft Azure • Maintaining Citrix Gateway • Backup and Monitoring in Azure
- Maintaining Master Images in Azure • Monitoring VDAs in Manage Console and Azure
- Module 19: Optimize - Citrix DaaS on Microsoft Azure • Managing Azure Costs • Using Azure Pricing Calculator - Instructor Demo

Weiterführende Kurse

Der 5-tägige Kurs CWS-252 setzt sich aus den beiden Kursen CWS-250 und CWS-251 zusammen.
Inklusive original Citrix eBook (Unterlage) und Lab. Im Seminarpreis ist das Assessment (Test) enthalten.

Test und Zertifizierung

Zertifizierung: Citrix Daas on Citrix Cloud "CC-DaaS-CC

Assessment (Test): 1Y0-130: Citrix DaaS on Citrix Cloud Certification Assessment

Der Zugriff auf o.g. Assessment (Test) ist in dem Kurs bereits enthalten und steht max. 40 Tage nach Kursbesuch zur Verfügung.

Citrix Rezertifizierungs-Programm - Erneuern Sie Ihre Citrix Cloud Zertifizierung ohne Examen.

Nehmen Sie an dem Kurs CWS-252 bei Arrow ECS Education teil und aktualisieren Sie Ihre Zertifizierung, ohne zusätzlich das Examen ablegen zu müssen.

Voraussetzung ist, dass Ihre Zertifizierung noch aktiv ist.

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
03 Jun 2024	Wien	CEDT	English	Classroom		€2,895.00
03 Jun 2024	Wien	CEDT	English	Instructor Led Online		€252.00
02 Sep 2024	Wien	CEDT	English	Classroom		€2,895.00
02 Sep 2024	Wien	CEDT	English	Instructor Led Online		€252.00
02 Dec 2024	Wien	CET	English	Classroom		€2,895.00
02 Dec 2024	Wien	CET	English	Instructor Led Online		€252.00

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)