Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns unter

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: training.ecs.de@arrow.com
Phone: +49 (0)89 930 99 168

CXD-251: Citrix Virtual Apps and Desktops Service on Microsoft Azure

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
CTX_CXD-251	16 Hours (2 Tage)	€1,450.00

Description

Erfahren Sie, wie Sie Ihre Citrix Virtual Apps and Desktops in Microsoft Azure bereitstellen und verwalten. Erwerben Sie die erforderlichen Kenntnisse, um die Entwicklung Ihres Maschinenkatalogs und virtueller Maschinen in der Public Cloud von Microsoft zu planen und diese Maschinen mit Hilfe von Machine Creation Services praktisch einzusetzen. Außerdem erfahren Sie mehr über zusätzliche Azur-Aspekte wie Wartung und Energiemanagement, die in einer Cloud-Umgebung von entscheidender Bedeutung sind. Sie erfahren, wie Sie Citrix StoreFront und Citrix Gateway auf der Azure-Plattform über Fernzugriff konfigurieren. Dieser Kurs konzentriert sich auf Microsoft Azure als Ressourcenstandort der Citrix Cloud. Seine Konzepte sind jedoch sowohl für die Citrix Cloud als auch für vollständig verwaltete Citrix Virtual Apps and Desktops relevant.

Lernziel

- Vorbereitung der Azure-Umgebung für die sichere Integration mit Citrix Virtual Apps and Desktops
- Bereitstellen und Verwalten von Virtual Delivery Agent-Maschinen in Microsoft Azure mithilfe von Machine Creation Services
- Integration der Citrix Cloud und Citrix Virtual Apps and Desktops mit Microsoft Azure Active Directory
- Entwicklung von Maschinenkatalogen und virtuellen Maschinen auf Microsoft Azure Resource Manager
- Fernzugriff mit Citrix StoreFront und Citrix Gateway auf Microsoft Azure

Zielgruppe

Für erfahrene IT-Experten, die mit einer Citrix Virtual Apps and Desktops 7.x on-premises Umgebung vertraut sind. Potenzielle Teilnehmer sind Administratoren, Ingenieure und Architekten, die Citrix Virtual Apps and Desktops-Workloads auf Microsoft Azure entwickeln oder einsetzen.

Voraussetzungen

- Erfahrung in der Bereitstellung und Verwaltung einer Citrix Virtual Apps and Desktops 7.x on-premises Umgebung.
- Grundkenntnisse der Microsoft Azure-Plattform einschließlich Verwaltung virtueller Maschinen, Speicherung, Azure Resource Manager-Portale und Networking.

Inhalt

- Übersicht über Citrix Virtual Apps and Desktops auf Azure
  - IAAS definieren
  - Azure-Bereitstellungmodelle für Citrix Virtual Apps und Desktops
  - Besprechung der Azure-Grundlagen
  - Azure-Management
  - Azure-Standorte
- Integration der Citrix Virtual Apps and Desktops mit Azure Active Directory
  - Grundlagen von Active Directory
  - Nutzung von Active Directory
  - Serverbasiertes Verbinden von Active Directory mit Azure
  - Rollenbasierte Zugriffskontrolle von Azure

- Verbinden mit Microsoft Azure
  - Azure-Konnektivität
  - Cloud Connectors in Azure
  - Erstellen von Host-Verbindungen von Citrix Virtual Apps and Desktops zu Azure
- Bereitstellen von Apps and Desktops mit Hilfe von Machine Creation Services
  - Vorbereitung des Masterimage
  - Machine Creation Services in Azure
  - Überlegungen zur Bereitstellung auf Azure
- Bereitstellung des Zugriffs für Endnutzer
  - StoreFront-Standorte
  - NetScaler-Standorte
  - Mehrere Citrix Virtual Apps and Desktops-Zonen in Azure-Regionen
- Pflege von Infrastruktur und VDAs in Microsoft Azure
  - Pflege der Infrastruktur
  - Ressourcenpflege
  - Leistungsmanagement
  - Plan für einen erfolgreichen POC+J21
- Planung der nächsten Schritte

Test und Zertifizierung

Der Kurs CXD-251 dient zur Vorbereitung auf die Citrix Virtual Apps and Desktops Service Integration with Microsoft Azure Zertifizierung „CC-VAD-MA“, die mit dem Test 1Y0-150 Citrix Virtual Apps and Desktops Service Integration with Microsoft Azure certification abschließt.
Zugriff auf den o.g. Test erhalten Sie nach der Teilnahme an dem Kurs CXD-251.

Weitere Informationen

Die Inhalte des Kurses CXD-251 werden auch an den letzten zwei Tagen des 5-tägigen Kurses CXD-252 vermittelt.

- E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als digitale Kursunterlage.
- Dieser Kurs kann mit einem Citrix Trainings Pass (CTP) bezahlt werden.

Kurstermine

Auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie uns

Zusätzliche Information

Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.