

コースコード：CX-CTX-202

税込価格：770,000円 (税抜価格：700,000円)

日数：5日間

ここに注目!!

このトレーニングは「CX-CVAD-201 Citrix Virtual Apps and Desktops Administration (2402 LTSR)」の後継トレーニングです。

「Citrix Virtual Apps and Desktops 7 2507 LTSR」の内容に対応した最新トレーニングです。

受講対象者

このトレーニングはこのような方におすすめです。

オンプレミス環境およびCitrix Cloudでの Citrix Virtual Apps and Desktops 2507 LTSRに関する詳細な知識を必要とする、経験豊富なITプロフェッショナルを対象としています。想定される受講者は、エンドユーザーワークスペースおよびProvisioning Services環境を管理し、ソリューション全体の状態とパフォーマンスの確保を担当する管理者やエンジニアなどです。

前提条件/前提知識

このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

- ・ Windowsサーバーおよびデスクトップオペレーティングシステム
- ・ Active Directory、ポリシー、プロファイル、ネットワーク、ハイパーバイザー

目的

このコースを修了すると次のことができるようになります。

- ・ オンプレミスのCitrix Virtual Apps and Desktops 2507 LTSRのアーキテクチャと通信フローを理解する。
- ・ Citrix Virtual Apps and Desktops環境のインストール、構成、管理
- ・ Citrix Virtual Apps and Desktopsワークロードの作成
- ・ ユーザーへのアプリケーションおよびデスクトップリソースの配信
- ・ Citrix Certified Associate - Virtualization (CCA-V) 試験の準備

アウトライン

Introduction to Citrix Virtual Apps and Desktops & Architecture

Introduction to Citrix Virtual Apps and Desktops

New Citrix Virtual Apps and Desktops Lifecycle

Citrix Virtual Apps and Desktops 2507 LTSR Refresh – What 's New



Overview of Citrix Virtual Apps and Desktops Components

Citrix Virtual Apps and Desktops Features and Resource Capabilities

Hosting Platform Considerations: Architecture By Layers

Connection Flow Process Introduction

Citrix Virtual Apps and Desktops Site Considerations

Pre-Deployment Considerations

Citrix Licensing Setup

Delivery Controller Setup

Citrix Virtual Apps and Desktops Site Setup

Redundancy Considerations

Provisioning Workloads: VDA and Master Images

Master Image Creation Methods

Master Image Requirements

Optimizing VDAs – Citrix Optimizer

Citrix Workspace Environment Management Overview

Provisioning Workloads: VDA and Master Image Prep

Machine Catalogs and Delivery Groups

Provisioning Methods and Considerations

Machine Creation Services – Deep Dive

MCS Environment Considerations

Providing Access to End Users



StoreFront Overview

StoreFront Beacons

Citrix Workspace App Deployment and Configuration

StoreFront Features

Published App and Desktop Presentation and Management

Published App Properties

Server OS Published App Optimizations

Published App Presentation

Application Groups

Apps and Desktops Presentation

Managing the User Experience

Citrix Policies – Methods to Manage Policies

New Secure Defaults for VDA functionality

Citrix HDX Features – Using Policies

HDX Optimization

Printing for User Sessions

Printing Concepts and Printer Provisioning

Printer Drivers

Print Environment - Considerations

Profile Management

User Profiles – Introduction and Considerations



Configuring Citrix Profile Management

Profile Containers – VHDX-based Policies

Manage the Site

Delegated Administration

Use PowerShell with Citrix Virtual Apps and Desktops

Power Management Considerations

Using Autoscale to Power Manage Machine

Citrix Virtual Apps and Desktops Basic Security Considerations

Citrix Admin Security Considerations

XML Service Security Considerations

Secure HDX External Traffic

Manage Citrix Virtual Apps and Desktops with Director

Citrix Director Introduction

Monitor and Interact with User Sessions

Published Apps Analysis

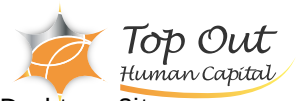
Monitor the Machines Running the VDA

Site Specific Common Monitoring

Alerts and Notifications

Optimize Citrix Director Monitoring with Citrix Application Delivery Management

Manage - Supporting and Troubleshooting Citrix Virtual Apps and Desktops Workloads



[Introduction to Supporting a Citrix Virtual Apps and Desktops Site](#)

[A List of Common Tools](#)

[Common Tasks for Proactive Administration](#)