

コースコード：CX-CWS-215

税込価格：374,000円 (税抜価格：340,000円)

日数：5日間

前提条件

このコースでは、AD、Windows、ストレージ、ネットワーキングの基本的な知識が必要です。また、Citrix Virtual Apps and Desktops

7バージョンに関するこれまでの経験はほとんどまたはまったく必要ありません。

ただし、Citrixはelearning.citrix.comで無料のCitrix Virtual Apps and Desktops

7導入バンドルを完了することをお勧めします。

受講対象者

オンプレミス環境およびCitrix CloudでのCitrix Virtual Apps and Desktops

7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、エンタープライズ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。

コース概要

このコースは、Citrixを初めて使用する方、またはCitrix Cloudへの移行を計画している方が、Citrix Workspaceを適切に管理および展開するための適切なトレーニングとスキルを身に付けるために必要なステップです。Citrix Virtual Apps and Desktops

7環境の構成と管理、オンプレミスのCitrixソリューションを管理し、Citrix Cloud管理プレーンを使用してオンプレミスのソリューションからクラウドに移行する方法を学習できます。このコースでは、展開、インストール、構成、プロファイル管理のセットアップ、ポリシーの構成、印刷、およびオンプレミスの仮想アプリとデスクトップソリューションを構築するための基本的なセキュリティ機能、およびCitrix Cloudへの移行を学習できます。

コース価格には、試験バウチャを含みます。

【認定試験】

- ・ 1Y0-130: Citrix DaaS on Citrix Cloud
- ・ 1Y0-204: Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Administration

【資格】

- ・ Citrix DaaS on Citrix Cloud certification
- ・ CCA-V Citrix Certified Associate - Virtualization

目的

- ・ Citrix Virtual Apps and Desktops 7の基本的な知識を得る
- ・ Citrix Virtual Apps and Desktops 7サイトとクラウドコネクタをインストール、構成、管理する方法
- ・ オンプレミスのCitrix Virtual Apps and DesktopsとCitrix Virtual Apps and Desktops Serviceの間の考慮事項を特定する
- ・ アプリとデスクトップのリソースを提供する方法

アウトライン



Module 0 : コースの概要

Module 1 : アーキテクチャの概要

- ・ Citrix Virtual Apps and Desktopsの概要
- ・ アーキテクチャの概要
- ・ 機能
- ・ ホスティングプラットフォームに関する考慮事項
- ・ Citrix Virtual Apps and Desktops Service
- ・ 接続フロープロセスの概要

Module 2 : サイトの展開

- ・ 展開時の事前考慮事項
- ・ Citrixライセンスの設定
- ・ Delivery Controllerの設定
- ・ サイトの設定と管理

Module 3 : アプリケーションとデスクトップのイメージ

- ・ マスタイメージの作成方法の考察
- ・ マスタイメージの要件

Module 4 : アプリケーションとデスクトップリソースのプロビジョニングおよび配信

- ・ マシンカタログとデリバリーグループ
- ・ プロビジョニング方法と考慮事項
- ・ Machine Creation Services (MCS) の詳細
- ・ リソースロケーション

Module 5 : アプリケーションとデスクトップリソースへのアクセスの提供

- ・ Workspace Experience対StoreFrontの考察
- ・ Workspace Experienceのユーザー認証
- ・ Workspace App
- ・ 通信の流れ

Module 6 : ユーザーエクスペリエンスの管理

- ・ ユーザーエクスペリエンスの管理方法
- ・ 一般的なユーザーエクスペリエンスの設定

Module 7 : 公開アプリケーションとデスクトップの表示と管理

- ・ 公開アプリケーションのプロパティ
- ・ サーバーOS公開アプリケーションの最適化
- ・ アプリケーショングループ

Module 8 : ユーザーセッションでの印刷の管理

- ・ ユーザーセッションへのプリンターのマッピング
- ・ プリンタードライバ
- ・ 印刷環境

Module 9 : Citrixのプロファイル管理

- ・ ユーザープロファイルの概要と考慮事項
- ・ Citrixのプロファイル管理の構成

Module 10 : サイトの管理

- ・ 管理の委任
- ・ Citrix Virtual Apps and DesktopsでのPowerShellの使用
- ・ 電源管理の考慮事項

Module 11 : Citrix Virtual Apps and Desktopsの基本的なセキュリティに関する考慮事項

- ・ Citrix管理者のセキュリティ
- ・ XMLサービスのセキュリティ
- ・ セキュアなHDX外部トラフィック

Module 12 : サイトの監視

- ・ Citrix Directorの概要
- ・ ユーザーセッションの監視と対話的操作
- ・ 公開アプリケーションの分析
- ・ VDA実行中マシンの監視
- ・ サイト固有の共通監視
- ・ アラートと通知
- ・ Citrix Directorによる監視の最適化

Module 13 : Citrix Virtual Apps and Desktopsのサポートとトラブルシューティングのご紹介

- ・ Citrix Virtual Apps and Desktopsサイトのサポートの概要
- ・ 共通ツールの一覧
- ・ 事前管理の共通タスク



Module 14 : Citrix Cloudへの移行

- ・ 移行に関する考慮事項
- ・ Citrix Cloud Connectorのデプロイメント
- ・ Citrix Virtual Apps and Desktopsとオンプレミスのリソースロケーション
- ・ 移行プロセス

Module 15 : Citrix Analytics

- ・ Citrix Analyticsの概要
- ・ Citrix Analyticsを使用するための準備
- ・ 分析のタイプ