

コースコード：CX-CWS-250

税込価格：462,000円 (税抜価格：420,000円)

日数：3日間

前提条件

仮想化、仮想デスクトップ、アプリケーションなどの概念を基本的に理解していること。
Windows ServerオペレーティングシステムとActive Directoryに精通していること。
DHCP、DNS、IPアドレッシングなどのネットワーク概念に関する知識。Citrix Virtual Apps and Desktopsの使用経験（特にCitrix環境を管理したことがある場合）。
クラウドコンピューティングの概念を理解し、パブリッククラウドプロバイダー（Microsoft Azure、AWS、Google Cloudなど）の利用経験があると有益です。このコースは、Citrix DaaSの基礎的な側面と高度な側面の両方を学習できるように設計されています。

受講対象者

Citrixのクラウドサービスと仮想デスクトップインフラをマスターしようとするITプロフェッショナルの方
ITマネージャーおよびディレクター
システム管理者およびエンジニア
Citrix管理者およびアーキテクト
クラウドインフラストラクチャエンジニア
デスクトップおよびアプリケーション仮想化のスペシャリスト
ネットワーク・エンジニア
サイバーセキュリティ担当者
Citrixソリューションを専門とするITコンサルタントおよびインテグレーター
テクニカルサポートスタッフ
シトリックス認定資格取得を目指すITプロフェッショナル
データセンター管理者
Citrixの導入を計画しているIT関連の意思決定者
仮想化ソリューションを扱うシステムアナリストおよび設計者
クラウドベースのデスクトップおよびアプリケーションデリバリの知識を求めているIT担当者
Citrixクラウドサービスへの移行スペシャリスト
Azure、AWS、Googleクラウド環境を管理するパブリッククラウド管理者

コース概要

このコースでは、Citrix DaaSの新規導入方法と、オンプレミスのCitrix Virtual Apps and DesktopsサイトからCitrix DaaSへの移行方法を学習します。このコースでは、Citrixクラウド上のCitrix DaaSのアーキテクチャ、通信、管理、インストール、構成、およびユーザー用のアプリケーションとデスクトップをホストするリソースロケーションについて実習します。このコースは、理解、管理、配信を成功させるだけでなく、その過程で十分な情報に基づいた計画決定を行うために、適切なトレーニングとスキルを習得するために必要なステップです。

対象製品 Citrix DaaS、Citrix Virtual Apps and Desktops 7 2203 LTSR

目的

オンプレミスのCitrix Virtual Apps and Desktops 2203 LTSRとCitrix DaaSの違いを理解する
Citrix Cloud Connectorsのインストール、構成、および管理
Citrix DaaSワークロードを作成する
アプリとデスクトップリソースをユーザーに配信する
既存のオンプレミスのCitrix Virtual Apps and Desktops 2203 LTSRインフラストラクチャをCitrix Cloudに移行する

アウトライン

クラウド環境のアーキテクチャ、セキュリティ、運用、移行戦略に焦点を当て、Citrix DaaSの導入と管理に関する包括的な洞察を得ることができます。

新しいCitrix Workspaceパッケージングと、さまざまな環境への適用について理解します。

オンプレミスのCitrix Virtual Apps and DesktopsとCitrix DaaSソリューションの違いを理解する。

Citrix

DaaS特有のアーキテクチャ、導入オプション、およびセキュリティに関する考慮事項を理解します。

アーキテクチャ、インストール、運用、通信の保護など、Citrix Cloud Connectorsをマスターします。

Citrix DaaSのリソースロケーション、ホスティング接続、最適なリソース配布のためのゾーンアーキテクチャを検討します。

Active Directoryの設計オプションを分析し、安全なアクセスのためにCitrix Federated Authentication Serviceを実装します。

Citrix DaaSにおけるMCSやCitrix

Provisioningなどのプロビジョニング方法を理解し、カタログとデリバリーグループを管理します。

CitrixデジタルワークスペースエクスペリエンスとStoreFrontの違い、Citrix Gateway

ServiceとオンプレミスのCitrix Gatewayの違いを確認します。

監視、委任管理、複数のリソースロケーションの管理など、Citrixクラウド管理のスキルを習得します。

Citrix Automated Configuration ToolやImage Portability Serviceなどのツールを活用して、Citrix Virtual Apps and DesktopsからCitrix DaaSへの移行を計画する。

Microsoft Azure、AWS、Google CloudなどのパブリッククラウドとCitrix

DaaSの統合を評価し、Autoscale機能の活用方法を習得します。

マシンカタログの更新、VDAのリストア、環境の監視など、Citrix Cloudの運用管理とサポートを行う。