

Citrix Virtual Apps et Desktop 7.1x Assessment

Référence : **CWS-415**

Durée : **5 jours**

Certification : **CCE-V**

CONNAISSANCES PREALABLES

- 1-Ce cours nécessite une bonne expérience sur le support et l'intégration de Citrix Virtual Apps & Desktops 7.1x et de Citrix Gateway. • 2-Il est recommandé d'avoir suivi les cours CWS-215 - Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Administration On-Premises and in Citrix Cloud et CWS-315 - Citrix Virtual Apps and Desktops 7 : Administration avancée.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Professionnels de l'IT .

OBJECTIFS

- Comme concevoir un plan de reprise d'activité sur Citrix Virtual Apps & Desktops et connaître les différentes stratégies de récupérations. • Comment construire et appliquer un design sur Citrix Virtual Apps & Desktops pour répondre aux besoins de l'entreprise. • Comment récupérer les informations pertinentes dans les environnements afin d'identifier les risques et proposer des améliorations de conception. • Concevoir et configurer un environnement multi-site en actif / actif et actif / passif.

CERTIFICATION PREPAREE

Cette formation vous aidera à vous préparer pour l'examen Citrix Certified Expert en Virtualisation

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Administration et Architecture

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Design Methodology and Readiness Assessment

- Project Methodology
- Business Drivers
- User Segmentation
- Application Assessment
- Capabilities Assessment

User Layer

- Endpoints and Peripherals
- Citrix Workspace Apps
- Network Connectivity

Access Layer

- Access Matrix
- Access Layer Architecture Design Considerations
- StoreFront Store Design
- Scalability and Redundancy

Resource Layer - Images

- FlexCast Model Assignment
- VDA Machine Scalability
- VDA Machine Security
- Provisioning Strategy / Image Management

Resource Layer – Applications and Personalization

- Application Delivery Options
- Profiles
- Policies
- Printing

Control Layer

- Citrix Virtual Apps and Desktops Site Design
- Citrix Cloud Site Design
- Machine Catalogs and Delivery Groups
- Site Management and Administration Design
- Control Layer Scalability and High-Availability
- Control Layer Security

Hardware / Compute Layer

- Hardware and Hypervisor Selection
- Resource Pool Design
- Hardware Sizing
- Storage
- Datacenter Networking
- Security

High-Availability and Multi-Location Solutions

- Multi-Location Considerations Overview
- Access in a Multi-Location Solution
- Image Management Considerations
- Multi-Location Profiles and Data Considerations
- Printing in a Multi-Location Solution
- Site Design and FMA Zones
- Active Directory and Azure Active Directory Considerations

Disaster Recovery

- Disaster Recover Levels
- Disaster Recovery Strategy
- Recovery Process