

Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Assessment, Design and Advanced Configuration

Description

Cette formation avancée de 5 jours enseigne les principes de conception pour créer une solution de virtualisation Citrix Virtual Apps and Desktops.

Dans cette formation, vous apprendrez également à évaluer les environnements existants, à explorer différents scénarios et à prendre des décisions de conception en fonction des besoins de l'entreprise.

Ce cours couvre l'approche Citrix Consulting de la conception et couvre les décisions de conception clés à travers des conférences, des exercices en laboratoire et des discussions interactives. Vous découvrirez également des considérations supplémentaires et des configurations avancées pour les solutions multi-sites et la planification de la reprise après sinistre.

Cette formation vous aidera à vous préparer à l'examen Citrix Certified Expert in Virtualization (CCE-V).

Contenu du cours

Module 1 : Méthodologie et évaluation

- Leçon 1 : Méthodologie
- Leçon 2 : Facteurs commerciaux
- Leçon 3 : Segmentation des utilisateurs
- Leçon 4 : Évaluation des applications
- Leçon 5 : Évaluation des capacités

Module 2 : Couche utilisateur

- Leçon 1 : Points de terminaison et périphériques
- Leçon 2 : Application Citrix Workspace
- Leçon 3 : Connectivité réseau

Module 3 : Couche d'accès

- Leçon 1 : Matrice d'accès
- Leçon 2 : couche d'accès
- Leçon 3 : Considérations de conception d'architecture
- Leçon 4 : Conception de magasin StoreFront
- Leçon 5 : Évolutivité et redondance

Module 4 : Couche de ressources - Images

- Leçon 1 : Affectation du modèle FlexCast
- Leçon 2 : Évolutivité de la machine Virtual Delivery Agent
- Leçon 3 : Sécurité de la machine Virtual Delivery Agent
- Leçon 4 : Stratégie d'approvisionnement / Gestion des images

Module 5 : Couche de ressources - Applications et personnalisation

- Leçon 1 : Livraison d'applications
- Leçon 2 : Profils
- Leçon 3 : Politiques

- Leçon 4 : Impression

Module 6 : Couche de contrôle

- Leçon 1 : Conception de sites Citrix Virtual Apps and Desktops
- Leçon 2 : Catalogues de machines et groupes de livraison
- Leçon 3 : Considérations relatives à la gestion du site
- Leçon 4 : Contrôler l'évolutivité et la haute disponibilité des couches
- Leçon 5 : Contrôle de la sécurité de la couche

Module 7 : Couche Matériel / Calcul

- Leçon 1 : Considérations d'évaluation pour la sélection du matériel et de l'hyperviseur
- Leçon 2 : Conception de cluster / pool de ressources
- Leçon 3 : Dimensionnement matériel / couche de calcul
- Leçon 4 : Stockage
- Leçon 5 : Mise en réseau du centre de données
- Leçon 6 : Sécurité

Module 8 : Maintenir un environnement de couches d'applications

- Leçon 1 : Considérations relatives aux emplacements multiples - Introduction
- Leçon 2 : Considérations relatives aux emplacements multiples - Accès
- Leçon 3 : Considérations relatives aux emplacements multiples - Gestion des images
- Leçon 4 : Considérations relatives aux emplacements multiples - Profils et données
- Leçon 5 : Considérations relatives aux emplacements multiples - Impression
- Leçon 6 : Considérations relatives aux emplacements multiples - Disposition de contrôle

Module 9 : Reprise après sinistre

- Leçon 1 : Reprise après sinistre - Niveaux
- Leçon 2 : Reprise après sinistre - Stratégie
- Leçon 3 : Reprise après sinistre - Processus

Lab / Exercices

- Lab et exercices officiels Citrix

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

- Ce cours prépare à la certification Citrix Certified Expert in Virtualization (CCE-V). Si vous souhaitez passer cet examen, merci de contacter notre secrétariat qui vous communiquera son prix et s'occupera de toutes les démarches administratives nécessaires pour vous.

Profils des participants

- Professionnels de l'informatique ayant une expérience significative des applications virtuelles Citrix Virtual et Desktops 7, ainsi que de l'infrastructure Citrix

Connaissances Préalables

- Vaste expérience des applications virtuelles Citrix Virtual et Desktops 7
- Expérience de Citrix Gateway et de l'infrastructure de prise en charge

Objectifs

- Identifier les risques et les domaines à améliorer dans un environnement Citrix Virtual Apps and Desktops en évaluant les informations pertinentes dans un déploiement existant
- Déterminez les principales décisions de conception Citrix Virtual Apps and Desktops et alignez-les sur les exigences de l'entreprise pour obtenir une solution pratique
- Concevoir un plan de reprise après sinistre Citrix Virtual Apps and Desktops et comprendre les différentes considérations de reprise après sinistre

Niveau

Avancé

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

4200

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

4200

Durée (Nombre de Jours)

5

Reference

CIT-CWS-415