

Deploy and Manage Citrix ADC 13.x with Traffic Management («CNS225»)

Grâce à cette formation Citrix officielle, découvrez les fonctionnalités ADC (haute disponibilité, sécurité, performance ...) ainsi que le déchargement SSL, l'équilibrage de charge et la surveillance. Préparez-vous à l'examen de la certification CCA-AppDS.

Durée: 5 jours

Prix : 4'500.- excl. 8.1% TVA

Documents : Support de cours électronique original de Citrix (eCourseware)

Contenu

Module 1: Getting Started

- Introduction to Citrix ADC
- Feature and Platform Overview
- Deployment Options
- Architectural Overview
- Setup and Management

Module 2: Basic Networking

- Networking Topology
- Citrix ADC Components
- Routing
- Access Control Lists

Module 3: ADC Platforms

- Citrix ADC MPX
- Citrix ADC VPX
- Citrix ADC CPX
- Citrix ADC SDX
- Citrix ADC BLX

Module 4: High Availability

- Citrix ADC High Availability
- High Availability Configuration
- Managing High Availability
- In Service Software Upgrade
- Troubleshooting High Availability

Module 5: Load balancing

- Load Balancing Overview
- Load Balancing Methods and Monitors
- Load Balancing Traffic Types
- Load Balancing Protection
- Priority Load Balancing
- Load Balancing Troubleshooting

Module 6: SSL Offloading

- SSL Overview

- SSL Configuration
- SSL Offload
- Troubleshooting SSL Offload
- SSL Vulnerabilities and Protections

Module 7: Security

- Authentication, Authorization, and Auditing
- Configuring External Authentication
- Admin Partitions

Module 8: Monitoring and Troubleshooting

- Citrix ADC Logging
- Monitoring with SNMP
- Reporting and Diagnostics
- AppFlow Functions
- Citrix Application Delivery Management
- Troubleshooting

Module 9: Advanced Policies

- Default Policy Overview
- Default Expression Syntax
- Policy Bindings
- AppExpert Additional Features

Module 10: Rewrite Responder URL

- Transformation
- Rewrite Policies
- Responder Policies
- DNS Rewrite and Responder
- URL Transformation

Module 11: Content Switching

- Content Switching Overview
- Content Switching Configuration

Module 12: Optimization

- Citrix ADC Optimization Overview
- HTTP Compression
- Integrated Caching
- Front-End Optimization

Module 13: Global Server Load Balancing

- GSLB Overview
- GSLB Architecture
- Content-Switching GSLB
- GSLB MEP and Monitoring
- Customizing GSLB

- Comprendre les fonctionnalités et les capacités de Citrix ADC
- Comment obtenir, installer et gérer des licences Citrix ADC
- Comprendre les bases de l'architecture réseau ADC
- Comprendre comment utiliser la technologie SSL pour sécuriser Citrix ADC
- Optimisation du système ADC pour la gestion du trafic

Public cible

Ce cours s'adresse aux experts en informatique qui travaillent avec Citrix ADC et qui n'ont que peu ou pas d'expérience avec la technologie ADC. Il s'adresse particulièrement aux administrateurs, ingénieurs et architectes intéressés par les pratiques de pointes pour l'implémentation et la gestion des fonctionnalités de Citrix ADC.

Certification

Cette formation permet de se préparer à l'examen 1Y0-241 « [Deploy and Manage Citrix ADC with Traffic Management](#) » de la certification « Citrix Certified Associate - App Delivery and Security » (CCA-AppDS).

L'examen n'est pas compris dans la formation, vous devrez vous y inscrire séparément sur le site de [Pearson VUE](#).

Format de l'examen :

- Langue : anglais
- Questions : 64 questions
- Durée : 90 minutes (+30 minutes sur demande pour les personnes dont l'anglais n'est pas la langue maternelle)
- Sans aide
- Seuil de réussite : 61%

Vous trouverez sur [ce lien](#) plus d'information concernant l'examen de certification.

Informations complémentaires

Un support de cours numérique accompagne cette formation. Peu avant le cours, vous recevrez le support de cours à l'adresse e-mail que vous nous avez communiquée lors de votre inscription. Veuillez apporter votre propre tablette ou ordinateur portable afin de pouvoir consulter les contenus et exercices pendant les cours ou sauvegarder les documents directement au bon endroit.

Formations complémentaires

- [Citrix ADC 13.x Advanced Concepts – Security, Management and Optimization \(«CNS320»\)](#)
- [Citrix ADC 13.x Advanced Concepts – Management and Optimization](#)

Avez-vous une question ou souhaitez-vous organiser un cours en entreprise ?

Nous vous conseillons volontiers au +41 22 738 80 80 ou romandie@digicomp.ch. Retrouvez toutes les informations détaillées

concernant les dates sur www.digicomp.ch/formations-digital-transformation-technologies/cloud/underlying-technologies/cours-deploy-and-manage-citrix-adc-13-x-with-traffic-management

