Deploy and Manage Citrix ADC 13.x with Traffic Management

Description

Développez vos connaissances et compétences Citrix ADC en vous inscrivant à ce cours de cinq jours.

Il couvre les éléments essentiels de Citrix ADC – plates-formes, architecture, licences et fonctionnalités et se concentre également sur la gestion du trafic, y compris la commutation de contenu, l'optimisation du trafic et l'équilibrage de la charge globale du serveur (GSLB). Vous découvrirez les principales fonctionnalités ADC telles que la haute disponibilité, la sécurité et les performances, et explorerez le déchargement SSL, l'équilibrage de charge et la surveillance. Le programme de gestion du trafic couvrira le moteur de stratégie AppExpert, les fonctionnalités de réécriture et de répondeur et la commutation de contenu.

Niveau
Intermédiaire
Contenu du cours
Module 1 : Premiers pas

- Leçon 1 : Introduction à Citrix ADC
- Leçon 2 : Fonctionnalité et plateforme
- Leçon 3 : Aperçu
- Leçon 4 : Options de déploiement
- Leçon 5 : Aperçu de l'architecture
- Leçon 6 : Configuration et gestion

Module 2 : Réseau de base

- Leçon 1 : Topologie de réseau
- Leçon 2 : Composants Citrix ADC
- Leçon 3 : Routage
- Leçon 4 : Listes de contrôle d'accès

Module 3 : Plates-formes ADC

- Leçon 1 : Citrix ADC MPX
- Leçon 2 : Citrix ADC VPX
- Leçon 3 : Citrix ADC CPX
- Leçon 4 : Citrix ADC SDX
- Leçon 5 : Citrix ADC BLX

Module 4 : Haute disponibilité

- Leçon 1 : Haute disponibilité Citrix ADC
- Leçon 2 : Configuration de haute disponibilité
- Leçon 3 : Gestion de la haute disponibilité
- Leçon 4 : Mise à niveau logicielle en service
- Leçon 5 : Dépannage de la haute disponibilité

Module 5 : Équilibrage de charge

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d'auteur.

- Leçon 1 : Présentation de l'équilibrage de charge
- Leçon 2 : Méthodes et moniteurs d'équilibrage de charge
- Leçon 3 : Types de trafic d'équilibrage de charge
- Leçon 4 : Protection de l'équilibrage de charge
- Leçon 5 : Équilibrage de charge prioritaire
- Leçon 6 : Dépannage de l'équilibrage de charge

Module 6 : Déchargement SSL

- Leçon 1 : Présentation de SSL
- Leçon 2 : Configuration SSL
- Leçon 3 : Déchargement SSL
- Leçon 4 : Dépannage du déchargement SSL
- Leçon 5 : Vulnérabilités et protections SSL

Module 7 : Sécurité

- Leçon 1 : Authentification, autorisation et audit
- Leçon 2 : Configuration de l'authentification externe
- Leçon 3 : Partitions d'administration

Module 8 : Surveillance et dépannage

- Leçon 1 : Journalisation Citrix ADC
- Leçon 2 : Surveillance avec SNMP
- Leçon 3 : Rapports et diagnostics
- Leçon 4 : Fonctions AppFlow
- Leçon 5 : Gestion de la distribution d'applications Citrix
- Leçon 6 : Dépannage

Module 9 : Politiques avancées

- Leçon 1 : Présentation de la stratégie par défaut
- Leçon 2 : Syntaxe d'expression par défaut
- Leçon 3 : Liaisons de stratégie
- Leçon 4 : Fonctionnalités supplémentaires d'AppExpert

Module 10 : Réécrire la transformation de l'URL du répondeur

- Leçon 1 : Réécrire les politiques
- Leçon 2 : Politiques des répondeurs
- Leçon 3 : Réécriture DNS et répondeur
- Leçon 4 : Transformation d'URL

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

- Ce cours prépare à la certification Citrix CCA-N. 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

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d’auteur.

- Professionnels de l'informatique travaillant avec Citrix ADC, avec peu ou pas d'expérience ADC.
- Administrateurs, ingénieurs et architectes souhaitant apprendre à mettre en œuvre et à gérer les fonctionnalités Citrix ADC en utilisant les meilleures pratiques.

Connaissances Préalables

- Peu ou pas d'expérience avec Citrix ADC
- Citrix recommande une compréhension de base de TCP / IP, HTTP et du modèle OSI, des périphériques réseau et des protocoles réseau.

Objectifs

- Comprendre les fonctionnalités et capacités de Citrix ADC
- Comment obtenir, installer et gérer les licences Citrix ADC
- Comprendre l'architecture réseau ADC de base Comprendre comment SSL est utilisé pour sécuriser Citrix ADC
- Optimiser le système ADC pour la gestion et la gestion du trafic

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)
4200
Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)
4200
Durée (Nombre de Jours)
5
Reference
CIT-CNS-225

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d’auteur.