Descriptif de cours

Administration de Citrix XenApp (Presentation Server 4.5) — CTX 1259

Les différents points abordés au cours de ce stage seront mis en application au travers d'ateliers

durée : 5 jours

Objectifs

Cette formation fournit les bases nécessaires pour déployer et administrer efficacement Citrix Presentation Server 4.5 et ses composants, incluant Load Manager, Installation Manager, Web Interface, Application Streaming et Secure Gateway. Les stagiaires apprendront à installer Citrix Presentation Server et les clients Presentation Server et à utiliser les différentes consoles d'administration pour configurer les ressources publiées, les stratégies, les paramètres des serveurs et de la batterie, les calculateurs de charge, les environnements d'isolation, les imprimantes, le streaming d'applications. Ce cours prépare également le stagiaire à la certification CCA (Citrix Certified Administrator) sur Citrix Presentation Server 4.5.

Calendrier du CTX 1259

Avril 2009 :	*nous consulter*
Mai 2009 :	25 au 29 à Aix en Provence
Juin 2009 :	*nous consulter*
Juillet 2009 :	*nous consulter*
Août 2009 :	*nous consulter*
Septembre 2009 :	*nous consulter*
Octobre 2009 :	*nous consulter*
Novembre 2009 :	*nous consulter*
Décembre 2009 :	*nous consulter*
Janvier 2010 :	*nous consulter*
Février 2010 :	*nous consulter*
Mars 2010 :	*nous consulter*

Profil des stagiaires

Administrateurs systèmes et réseaux, techniciens de maintenance des serveurs, familiers des environnements Microsoft Windows Server 2003, ingénieurs systèmes, consultants et architectes.

Connaissances préalables

Suivi des 2 formations eLearning recommandé :

- CTX-1455AW Citrix Access Suite 4.0: Common Management Platform Administration
- CTX-1255AW Citrix Presentation Server 4.0: Architectural Overview

Plan du cours

Module 1 : Installation de Citrix Presentation Server

- Vue d'ensemble de Citrix Presentation Server
- Identification des composants de Citrix Presentation Server
- Présentation des nouvelles fonctionnalités
- Identification des consoles de gestion Presentation Server
- Installation de Presentation Server

Module 2 : Installation et configuration des clients Citrix Presentation Server

- Vue d'ensemble
- Les clients Presentation Server pour Windows
- Sécurité des connexions clientes
- Installation des clients Windows

Module 3 : Publication des ressources

- Vue d'ensemble
- Publication des ressources
- Paramètres avancés des ressources publiées
- Gestion des ressources publiées

Module 4 : Configuration des stratégies Citrix Presentation Server

- Vue d'ensemble
- Les stratégies Presentation Server
- Identification des règles de stratégie
- Création de stratégies
- Application de stratégies à l'aide de filtres
- Priorité des stratégies
- Utilisation du moteur de recherche des stratégies

Module 5 : Configuration des sessions Presentation Server

- Adresses IP virtuelles
- Paramètres de diffusion
- Service Citrix XML

2 agences

NEWPORT Communications
Espace Wagner - bâtiment A1
10, rue lieutenant Parayre
Pôle d'activités d'Aix en Provence
13858 Aix en Provence cedex 3

NEWPORT Communications
Tour Crédit Lyonnais
129, rue servient
69326 Lyon Cedex 03

tel Aix : 04 42 39 46 97
tel Lyon : 04 78 63 79 94
fax : 04 42 24 38 93
mail : formation@newport-com.com
web : http://www.newport-com.com/formations/technique/

- Paramètres de fuseau horaire
- Configuration de NDS
- Paramètres de reconnexion
- Performance des sessions

Module 6 : Configuration de Presentation Server
- Comptes d'administrateur Citrix et autorisations
- Configuration de la journalisation
- Collecteurs de données et serveur de licences
- Paramètres de performance
- Paramètres d'administration

Module 7 : Configuration de l'équilibrage de charge
- Vue d'ensemble
- Processus d'équilibrage de charge
- Calcul de la charge
- Configuration des calculateurs de charge
- Surveillance de la charge

Module 8 : Déploiement des applications avec Presentation Server
- Vue d'ensemble
- Installation des applications dans Presentation Server
- Environnements d'isolation
- Vue d'ensemble d'Installation Manager
- Packaging avec Installation Manager
- Déploiement de packages
- Administration d'Installation Manager

Module 9 : Configuration de l'impression
- Vue d'ensemble
- Configuration de l'impression
- Attribution d'imprimantes
- Gestion des pilotes d'impression
- Stratégies d'impression universelle et fonctionnalités

Module 10 : Accès Web aux resources publiées
- Vue d'ensemble
- Communications de l'Interface Web
- Installation et configuration de l'Interface Web
- Configuration de l'apparence du site
- Configuration de l'authentification
- Configuration du contrôle de l'espace de travail
- Configuration du serveur
- Configuration des paramètres DMZ
- Configuration des paramètres proxy côté client
- Configuration des préférences de session
- Configuration du déploiement du client
- Configuration du site de l'Agent Program Neighborhood

Module 11 : Streaming des applications
- Vue d'ensemble
- Composants du streaming d'applications
- Client de streaming Citrix
- Profiler de streaming Citrix
- Configuration du profile
- Configuration du streaming des applications
- Gestion des accès hors ligne

Module 12 : Sécurisation de l'accès aux ressources publiées
- Vue d'ensemble
- Cryptage ICA
- Relais SSL Citrix

Descriptif de cours

- Secure Gateway
- Configuration de l'Interface Web pour Secure Gateway
- Surveillance de Secure Gateway

Prochaines dates

le lundi 25 mai 2009 à En nos locaux d'Aix en Provence

| pour d'autres dates, nous consulter |

---

2 agences

NEWPORT Communications
Espace Wagner - bâtiment A1
10, rue lieutenant Parayre
Pôle d'activités d'Aix en Provence
13858 Aix en Provence cedex 3

NEWPORT Communications
Tour Crédit Lyonnais
129, rue servient
69326 Lyon Cedex 03

tel Aix : 04 42 39 46 97
tel Lyon : 04 78 63 79 94
fax : 04 42 24 38 93
mail : formation@newport-com.com
web : http://www.newport-com.com/formations/technique/