

Configuration et résolution des problèmes en utilisant Internet Information Services dans Windows Server 2008

3
Jours
[21 Heures]

MS6744FR



Plan de cours disponible à l'adresse <http://www.adhara.fr/MS6744FR.aspx>

Objectif

Ce cours animé par un instructeur et réparti sur trois jours apprend aux stagiaires à installer, configurer, gérer et résoudre les problèmes d'un serveur Web IIS 7.0 dans Windows Server 2008.

Participant

Ce cours est principalement destiné aux personnes qui souhaitent devenir administrateurs d'un serveur Web dans un environnement d'entreprise. Il s'adresse également à tous ceux qui assument un nouveau rôle nécessitant des compétences de gestion de contenu distribué par un serveur Web IIS 7.0 via un intranet, un extranet et Internet.

Il peut également intéresser les développeurs d'applications Web qui possèdent également des compétences en gestion de réseau.

Prérequis

Pour suivre ce cours, les stagiaires doivent posséder les compétences suivantes :

- Course MS6420EN Foundational Series: Fundamentals of a Windows Server 2008 Network Infrastructure and Application Platform

Ou

- Au moins 1 an d'expérience en administration et support technique d'un rôle de serveur Web à l'aide de Windows Server 2003
- Certification Network+

Programme

1. Configuration d'un serveur Web IIS 7.0

Présentation des services Internet IIS 7.0

Installation du rôle de serveur Web dans Windows Server 2008

Configuration des fonctionnalités de développement d'applications, d'intégrité et HTTP

Configuration des fonctionnalités de performances, de sécurité et de composants du serveur

2. Configuration des sites Web IIS 7.0 et des pools d'applications

Présentation des sites Web et des pools d'applications

Création d'un site Web

Création d'un pool d'applications

Maintenance d'un pool d'applications

3. Configuration des paramètres des applications d'IIS 7.0

Configuration des paramètres des applications

Configuration de la sécurité ASP.NET

4. Configuration des modules IIS 7.0

Configuration des modules natifs

Configuration des modules managés

5. Sécurisation des serveurs Web et des sites Web IIS 7.0

Configuration de serveurs et de sites Web sécurisés

Configuration des autres aspects de la sécurité des serveurs Web

Configuration de la journalisation pour IIS 7.0

Configuration et résolution des problèmes en utilisant Internet Information Services dans Windows Server 2008

3
Jours
[21 Heures]

MS6744FR



Plan de cours disponible à l'adresse <http://www.adhara.fr/MS6744FR.aspx>

6. Configuration de la délégation et de l'administration à distance

Configuration de l'administration à distance
Configuration de l'administration déléguée
Configuration de la délégation des fonctionnalités

7. Utilisation de la ligne de commande et des scripts pour l'administration d'IIS 7.0

Outils d'exécution des tâches d'administration dans IIS
Exécution de scripts pour les tâches d'administration
Gestion des tâches IIS

8. Configuration d'IIS 7.0 pour améliorer les performances

Implémentation des meilleures pratiques pour améliorer les performances d'IIS
Configuration des options pour améliorer les performances d'IIS
Gestion des pools d'applications pour améliorer les performances d'IIS

9. Garantir la disponibilité du site Web avec des batteries de serveurs Web

Sauvegarde et restauration de sites Web
Utilisation des configurations partagées
Configuration de l'équilibrage de la charge réseau pour IIS

10. Résolution des problèmes des serveurs Web IIS 7.0

Utilisation des journaux d'IIS 7.0 pour la résolution des problèmes
Résolution des problèmes liés à l'authentification
Résolution des problèmes liés à l'autorisation
Résolution des problèmes liés à la communication
Résolution des problèmes liés à la configuration