

Design et implémentation d'un serveur IIS (W8IISFR, 3 jours)

Description

Ce cours certifié SETC offre aux participants une exploration détaillée de l'architecture du serveur Web Microsoft: IIS 7.5. Le cours couvre l'installation de IIS 7.5 ainsi que sa configuration et ses fonctionnalités dans le domaine de l'hébergement d'applications .NET. Le cours couvre également la sécurité d'un serveur IIS ainsi que les méthodologies de diagnostic et gestion de la performance qui y sont associées. Finalement, on verra la compatibilité de IIS 7.5 avec les applications Web plus anciennes. Ce cours couvre également IIS 7.0.

Tarifs

- Tarification: \$2,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Architecture de IIS

Aperçu des nouvelles fonctionnalités
Serveur Web modulaire : Du noyau à la périphérie
Nouveaux outils d'administration
Intégration .NET : IIS 6 et IIS 7
IIS et les services Web
Configuration des applications

Installation et configuration

Préparation du serveur
Installation de IIS
Configuration de IIS
Options de configuration avancées
À propos de la journalisation et de la surveillance

IIS et .NET

Le cadre .NET
Assemblages et espaces de noms
IIS et ASP.NET
Espace de noms de l'administration de IIS
Configuration et déploiement des applications
Automatisation de IIS

Hébergement d'applications .NET

À propos de l'hébergement d'applications .NET
Versions de moteur d'exécution prises en charge
Configurer le serveur pour qu'il héberge plusieurs moteurs d'exécution .NET
Configuration des exigences de sécurité
Configuration des applications ASP.NET 1.1
Configuration des applications ASP.NET 2.0

Sécurité

Aperçu de la sécurité .NET
Architecture de sécurité IIS 7
La sécurité de IIS 7 dans un monde .NET
A propos de la réduction des menaces

Liste de contrôle de la sécurité de IIS

Diagnostique, performances et compatibilité ascendante

Aperçu des diagnostics

Diagnostiquer les erreurs sans déboguer

Amélioration des performances

Surveillance des performances

Compatibilité ascendante

Sources de documentation