

Formation Implémenter et administrer IIS 6.0



IIS est aujourd'hui l'un des serveurs Web les plus utilisés tant pour les sites Internet que pour les Intranet. Toutefois les attentes vis-à-vis des serveurs Web ont évolué : il faut consolider plusieurs serveurs en un seul, bâtir des solutions à très haute performance, et surtout, isoler les processus pour garantir la sécurité

Objectifs

- Comprendre les apports de la version 6 de IIS
- Savoir consolider des serveurs Web
- Être en mesure de réaliser la migration de sites existants
- Pouvoir garantir l'isolation et la sécurité de plusieurs sites sur un même serveur
- Être en mesure d'administrer la Metabase

Public concerné

- Administrateurs de sites Web
- Personnes en charge de l'administration de serveurs d'applications Web et de services Web
- Responsables de la production Web

Pré requis

- Expérience significative dans l'administration de serveurs Windows Server 2003

Une formation de 3 jours

Caractéristiques
Tarif : 1425 € HT par personne
Numéro de formateur : 11753687675
Nombre d'heures : 21
Référence : MS915
Contact : Patrick LE GOFF
Telephone : 01.76.60.66.10
Email : contact@kaptive.com

Description des modules

num	Module
1	Introduction à IIS 6.0
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Architecture globale- Principes de gestion des requêtes http- Architecture de la Metabase- Principes fondamentaux de la sécurité
2	Installer IIS 6.0
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Installation de IIS 6.0- Vérifier les paramètres de mode d'isolation et configurer les mises à jour automatiques- Créer un nouveau site Web et un annuaire virtuel- Configuration de la sécurité
3	Mettre en oeuvre le serveur Web comme un serveur d'applications
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Configurer le serveur d'applications : méthode d'authentification et autorisations- Mettre en oeuvre le pooling d'applications en mode d'isolation de processus de travail- Activation de l'encryption de données- Réduction des risques d'attaques
4	Créer des sites additionnels
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Création de sites web pour héberger plusieurs applications- Création de sites FTP pour permettre l'échange de fichiers
5	Administrer la Metabase
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Gestion et opérations courantes- Sauvegarde et restauration de la base- Importation et exportation de la configuration
6	Gérer les serveurs et les applications
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Gestion des applications serveur- Gestion des pools d'applications
7	Surveiller la performance et la sécurité
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Collecte des logs pour la sécurité et les performances- Analyse des résultats- Mise en oeuvre d'actions correctives et préventives- Dépanner les problèmes d'accès
8	Migrer des sites et des applications hébergées sur des versions précédentes
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Préparation du serveur à la migration- Migration manuelle- Utilisation de l'outil de migration pour automatiser les migrations