IBM Tivoli Storage Manager 6.3 - Administration

Description :

IBM Tivoli Storage Manager est une application de gestion de stockage d'entreprise (sauvegarde / restauration, et éventuellement archivage). Ce logiciel est édité par IBM dans la gamme Tivoli. Il fournit des services de gestion centralisée d'espace de stockage sur les postes de travail, ordinateurs personnels et serveurs de fichiers proposés par divers fournisseurs et équipés de systèmes d'exploitation multiples.

Objectifs

- Comprendre les fonctionnalités de Tivoli Storage Manager
- Utiliser les interfaces d'administration de Tivoli Storage Manager
- Gérer les médias de stockage, les espaces de stockage et les volumes de stockage
- Comprendre les règles de gestion des données
- Configurer le client de sauvegarde-archivage de Tivoli Storage Manager
- Utiliser le client de sauvegarde-archivage de Tivoli Storage Manager
- Planifier les opérations de sauvegarde-archivage et d'administration
- Surveiller les opérations de sauvegarde-archivage et d'administration

Publics

Cette formation s'adresse à toute personne en charge de l'administration, de l'exploitation quotidienne et du maintien opérationnel d'une solution de sauvegarde centralisée Tivoli Storage Manager

Durée

5 jours

Pré-requis

Bonne connaissance systèmes Windows et Unix.

Programme de ce séminaire

Présentation générale de Tivoli Storage Manager

- Présentation des Concepts
- Présentation des composants

NIMBUS TRAINING
Formez-vous autrement • Tél : 02-40-85-19-32• projet@nimbus-training.fr

- Présentation de l'architecture.

Installation & configuration initiale de Tivoli Storage Manager

- Installation des composants,
- Mise en œuvre des composants,
- Configuration de la base de données.

Périphériques et médias de stockage.

- Configuration des périphériques de stockage,
- Gestion des médias de stockage.
- Gestion des espaces de stockage.
- Configuration des espaces de stockage,
- Gestion des espaces de stockage,
- Gestion des volumes de stockage.

Politique de sauvegarde.

- Règles de gestion des données.
- Configuration du client et utilisation du client de sauvegarde-archivage.
- Configuration du client de sauvegarde-archivage,
- Fonction du client sauvegarde-archivage,
- Utilisation du client de sauvegarde-archivage.

Sécurisation du serveur Tivoli Storage Manager.

- Protection de la base de données,
- Protection des espaces de stockage.

Automatisation des opérations.

- Automatisation des opérations de sauvegarde-archivage,
- Automatisation des opérations d'administration du serveur.

Surveillance.

- Surveillance de l'activité,
- Surveillance des opérations planifiées.