

Formation Informix Database Initiation

Durée :	3 jours
Public :	Administrateurs de bases de données
Pré-requis :	Notions d'administration système
Objectifs :	Réaliser des schémas et requêtes quelconques sur Informix - Décrire l'architecture multi-tâches IBM Informix Dynamic Server - Installer, maintenir, administrer et optimiser un serveur IDS
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	BAS295-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction

- Historique, versions et licences
- Choix de la plateforme (Windows/Unix ou autre)
- Architecture interne d'un serveur Informix

Mise en place

- Installation
- Paramètres de configuration
- Configurer une base de données IBM Informix Dynamic Server
- Modes d'une instance
- Principes des accès
- Configurer la connectivité Client-Server

Notions fondamentales

- Processeurs Virtuels
- Mémoire partagée
- Disques, chunks et tablespaces
- Tables, vues, index et schémas
- Le langage SQL ; normes et particularités de Informix
- Jointures multiples, procédures stockées

Administration de base

- Structures de stockage (raw device)
- Gestion des dbspaces
- Manipulation des chunks

Tables et fichiers temporaires

Utilisateurs et sécurité : modes d'authentification, comptes, rôles, permissions

Automatisations diverses des tâches d'administration