

BUSINESS INTELLIGENCE

ESSBASE - ADMINISTRATION SYSTEME

REF : HYP03

DUREE : 2 JOURS

TARIF : 1200 € HT

Public

Administrateurs Techniques chargés de la maintenance d'applications, Consultants Techniques impliqués dans la mise en œuvre d'applications.

Pré-requis

Notions d'utilisation d'Essbase au travers d'un client type Add-in Excel ou Analyzer.

Objectifs pédagogiques

Comprendre l'architecture de la solution Hyperion avec et sans Shared Services, administrer la sécurité, sauvegarder et restaurer les cubes Essbase, optimiser les temps de calcul.

Programme

L'environnement Hyperion Essbase

- ↗ Composants de la famille Essbase
- ↗ Architecture et protocole de communication
- ↗ Installation et mise à jour
- ↗ Les différents types de fichiers et les répertoires
- ↗ Lancer et arrêter le serveur
- ↗ Lancer et arrêter EAS

Configuration Essbase

- ↗ Le noyau
- ↗ Le fichier Essbase.CFG

Optimisation d'une base Essbase

- ↗ Optimiser les caches
- ↗ Compression des données
- ↗ Ressources nécessaires
- ↗ Gérer la fragmentation.

Gestion de l'intégrité d'une base

- ↗ Notion de transaction et de verrous
- ↗ Mise à jour des données lors d'une transaction
- ↗ Intégrité d'une base
- ↗ Effectuer un backup et une restauration
- ↗ Restauration d'une base corrompue
- ↗ Restauration des sécurités

Gestion du serveur et des applications

- ↗ Gestion des applications et des bases
- ↗ Triggers
- ↗ Migration d'applications et de bases

Gestion de la sécurité

- ↗ L'arborescence des privilèges
- ↗ Création de profils utilisateur en mode natif
- ↗ Externalisation de la sécurité vers Shared Services
- ↗ Administration centralisée par Shared Services