

ORACLE HYPERION

Oracle Hyperion Essbase - Administration système

REF : BIHY004

DUREE : 14h

Présentiel Classe virtuelle

PUBLIC

Cette formation Hyperion Essbase - Administration système est destinée aux administrateurs techniques chargés de la maintenance d'applications, consultants techniques impliqués dans la mise en oeuvre d'applications.

Modalités et délais d'accès : les inscriptions sont fermées 24h avant la 1ère journée de formation.

Accessibilité : Si vous avez des contraintes particulières liées à une situation de handicap, veuillez nous contacter au préalable afin que nous puissions, dans la mesure du possible, adapter l'action de formation.

PREREQUIS

Cette formation Hyperion Essbase - Administration système nécessite des notions d'utilisation d'Essbase au travers d'un client type Add-in Excel ou Analyser.

MODALITES PEDAGOGIQUES

1 poste et 1 support par stagiaire

8 à 10 stagiaires par salle

Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage

La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience

MODALITES D'EVALUATION

Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire en ligne
Attestation de fin de stage remise au stagiaire

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Dans le cadre de la mise en œuvre des actes métier courants en termes de décisionnel avec la solution Hyperion Essbase, cette formation Hyperion Essbase - Administration système assure la maîtrise des concepts et fonctions pour administrer Essbase.

Ceci à travers les objectifs opérationnels suivants :

- 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**

Version du : 12/01/2023



