



Conseil, ingénierie, formations

Formation MicroStrategy

Durée : 3 jours

Public : Administrateurs BDD, Développeurs et Chefs de projets

Pré-requis : Connaissance du SQL

Objectifs : Maîtriser la conception de rapports ergonomiques et fonctionnels à l'aide de MicroStrategy

Introduction

Présentation de la solution MicroStrategy BI
Fonctions du reporting d'entreprise MicroStrategy
Types d'états et formatage des données
Sources de données supportées

Atelier : Installation de la solution MicroStrategy et vue d'ensemble de l'environnement Report Services

Concepts de base pour la construction d'états

Structure d'un état
Présentation de la source de données exemple
Connexion à la source de données et sélection des tables
Multiples jeux de données
Insertion, positionnement et dimensionnement des objets
Prévisualisation et sauvegarde

Atelier : Création d'états basiques et positionnements

Formatage et style

Conception de zones
Tri des enregistrements
Regroupement des données
Ajout de couleurs, de cadres et d'images
Intégration de polices de caractères
Champs calculés

Atelier : Conception d'états avec des présentations de qualité : personnalisation, calculs et tris

Formules et mise en forme avancée

Formules de calculs, champs de cumul (sous-totaux)
Tableaux et graphiques
Insertion de liens hypertextes vers d'autres rapports
Manipulation de sous-rapports

Atelier : Création d'états élaborés avec intégration de liens et de

graphiques

Exportation et optimisation

Formats de d'exportation (HTML, PDF...)
Optimisation de rendus

Atelier : Exportation et optimisation de rapports sous différents formats

Les avantages

- Un support et les exercices du cours pour chaque stagiaire
- Un formateur expert ayant suivi une formation à la pédagogie
- Le déjeuner compris en inter-entreprises
- Boissons offertes pendant les pauses en inter-entreprises
- Soutien du formateur pendant un mois
- Salles lumineuses et locaux facilement accessibles
- Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75% de pratique minimum