

Formation Cognos BI Reporting

Durée :	5 jours
Public :	Administrateurs BDD, Développeurs et Chefs de projets
Pré-requis :	Connaissances du SQL
Objectifs :	Maîtriser la conception de rapports ergonomiques et fonctionnels à l'aide de Cognos BI
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	BUS685-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction

IBM Cognos Business Intelligence : présentation, versions
Types d'états et formatage des données
Bases de données utilisables
Découverte de Report Studio
Méthodes d'accès aux données

Atelier : Installation de Cognos BI - un premier rapport

Concepts de base

Structure d'un état : entête, pied de page, zone détails, regroupements
Connexion aux sources : sélection, insertion et positionnement
Requêtes : création/jointures, opérations
Ensembles de membres
Graphiques et tableaux croisés
Fonctions Drill
Conception de sections
Mise en forme des champs spéciaux
Ajout de couleurs, de cadres et d'images
Champs calculés
Prévisualisation et sauvegarde

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

Filtres

Création et application de filtres
Filtres dynamiques : tokens, invites, formules
Accès à des rapports annexes

Atelier : Multiples applications de filtres/tri

Utilisation avancée

Insertion de pages, explorateur/navigation, table des matières

Rapports maître/détail

Diagramme de flux

Expressions de rapports

Burst (La diffusion en rafale)

Active Reports : fonctionnement, création

Fonctions MDX/OLAP : découverte, navigation (temporelle/hiéarchique)

Atelier : Construction de rapports avec des fonctions avancées