# **MEMO BUSINESS INTELLIGENCE**

# Table des matières

1.Se connecter à BO pour utiliser Web Intelligence (WEBI)	2
2.Se déconnecter	2
3.Onglet Accueil	2
3.1 Principales fonctionnalités	2
3.2 Menus bandeau supérieur	2
3.3 Préférences pour Web Intelligence	3
4.Onglet Documents	2
4.1 Dossiers	2
4.2 Mes documents	5
4.3 Actions sur les documents	5
4.4 Propriétés du document	6
5.Créer une requête	6
5.1 Composition d'un univers	7
5.2 Éditeur de requêtes	7
5.3 Construire une requête	8
5.4 Exécuter une requête	9
5.5 Résultats	9
6.Mise en forme d'un rapport	. 11
6.1 Éléments du rapport	. 11
6.2 Application de format	. 11
6.3 Accès aux données	. 11
6.4 Analyse	. 12
6.5 Mise en page	. 12
7.Gestion du document	. 12
7.1 Gestion du fichier	. 12
7.2 Propriétés	. 13

# 1. Se connecter à BO pour utiliser Web Intelligence (WEBI)

Identifiant et mot de passe CERBERE

# 2. Se déconnecter

Cliquer sur « Se déconnecter »

Applications 👻 Préférences Menu Aide 👻	Se déconnecter
--	----------------

# 3. Onglet Accueil

#### 3.1 Principales fonctionnalités



#### 3.2 Menus bandeau supérieur



# 3.3 Préférences pour Web Intelligence



Le fait de choisir ces paramètres permet de contourner JAVA.

Simplification de l'utilisation de BO : une fois ces paramètres enregistrés, il n'est plus nécessaire de modifier les préférences.

# 4. Onglet Documents



## 4.1 Dossiers



Lors de l'ouverture des droits, l'utilisateur est rattaché à sa région d'appartenance. Il peut enregistrer des requêtes dans le fichier de sa région. Seul le créateur de la requête peut la modifier ou la supprimer.

#### 4.2 Mes documents

Un document est constitué d'une ou plusieurs requêtes et d'un ou plusieurs rapports.

La requête permet d'interroger les données disponibles dans l'univers sélectionné.

Le rapport permet de restituer ces données sous forme de tableaux ou de graphiques.

L'arborescence est identique à celle d'un espace d'ordinateur. Enregistrez sous « Mes favoris » les documents créés qui ne sont utilisables que par l'utilisateur.

documents	Tibus 4	T
		Туре
Mes favoris	-WebIntelligence	Dossier
	Etude AA	Dossier
Etude AA	E Formation	Dossier
	FORMATION2309	Dossier
	GALION	Dossier
FORMATION2309	PERSO	Dossier
GALION	Perso2209	Dossier
PERSO	aides moyennes AA2014 _ordinaires	Web Intelligence
E <sup></sup> 📄 Perso2209	autodiagnostic	Web Intelligence
Boîte de réception	autodiagnostic taux de rotation	Web Intelligence
Mac alerter	Bailleurs par departement	Web Intelligence
9	Cout_subventions_logts ordinaires	Web Intelligence
Alertes inscrites	PCI 2015	Web Intelligence
🖄 Catégories personnelles	PCI 2016	Web Intelligence
	Essai Hérault	Web Intelligence
	Essai sisal dossier supprime	Web Intelligence
	Exercice 5 requete 1	Web Intelligence
	Supervise E requete 2	Web Intelligence

#### 4.3 Actions sur les documents

À partir de l'onglet « Organiser » vous pouvez coupez, copier, coller et supprimer un document.



À partir de l'onglet « Envoyer », vous pouvez envoyer une requête dans la boite BI d'un autre utilisateur.



À partir de l'onglet « Autres actions », vous pouvez modifier votre document ou planifier l'envoi d'un tableau issu d'une requête.



Ces fonctionnalités sont également disponibles en sélectionnant un document et en faisant un clic droit.

#### 4.4 Propriétés du document

À partir de l'onglet « Afficher », vous pouvez modifier les propriétés de votre document.



Vous pouvez notamment :

- changer le nom du document ;
- indiquer un descriptif du document visible par info-bulle.

# 5. Créer une requête

<complex-block>

#### 5.1 Composition d'un univers

Le dictionnaire des variables est disponible sur le site du Financement du logement social.



# 5.2 Éditeur de requêtes



#### 5.3 Construire une requête



Le filtre peut être construit à partir d'une dimension ou d'un indicateur.

#### Il faut renseigner un opérateur :

-	_			
🖊 Type Financement	Dan	liste 🔻 Saisissez une constar	nte	Ę
		Egal à		
		Différent de		
		Compris entre		
		Non compris entre		
		Correspond au modèle		
		Différent du modèle		
		Supérieur à		
		Supérieur ou égal à		
		Inférieur à		
		Inférieur ou égal à		
	~	Dans liste		
		Hors liste		
		A la fois		
Aperçu des donnée		Sauf		
		Est nul		
		N'est pas nul		

#### et une opérande :

ltres de la requêt	e			
Type Financement	Dans liste	Saisissez une constante	Ę	
			~	Constante
				Valeur(s) de la liste
				Invite
				Objet issu de cette requête
				Résultat d'une autre requête

## 5.4 Exécuter une requête

Une fois la requête créée, vous devez l'exécuter en cliquant sur l'icône



#### 5.5 Résultats



Actions possibles pour ce rapport :

Enregistrer dans BO	Exporter sous plusieurs formats	Mettre en forme
Business Intelligence par PNE Décisionnel Accueil Doruments Recherche opératio		
Fichier Propriétés	Eléments du rapport Application de format Acc	tès aux données Analyse Mise en page
🗅 🧀 🔛 - 📇 - Mi 🍄 📥 🖂 -	Tableaux Cellule Section Commentaire D	iagramme Élément personnalisé Outils Position
5 a & 6 6 X 🗗 &	• 🏛 • 🛄 • 🛄 •	• 😒 • 🍓 • 岸 • 📢 • 🙉 • Autres •
Carte de navigation 🔹		
Recherche opération type financemer Rapport 1	t anné	
	Rapp	ort 1

# 6. Mise en forme d'un rapport

# 6.1 Éléments du rapport



- Onglet Tableaux : ajouter des tableaux
- Onglet Cellule : ajouter des cellules vides ou prédéfinies
- Onglet Section : insérer une section
- Onglet Diagramme : ajouter des diagrammes

Pour accéder à certains onglets, il faut être positionné dans le tableau ou la cellule

- Onglet Outils : transformer un tableau en diagramme ou inversement / définir une cellule comme une section

 Onglet Présentation du tableau : insérer un saut, des lignes, des colonnes, afficher ou masquer les en-têtes de tableaux

- Onglet Comportement : masquer la colonne ou la ligne

- Onglet Comportement des cellules : masquer, ajouter ou supprimer un saut, répéter sur toutes les pages

#### 6.2 Application de format

Eléments du rapport Application de format Accès aux données Analyse Mise en page	
Police Bordure Cellule Style Nombres Alignement Taille Remplissage Outils	<u>،</u>
	e 23

Les différentes icônes permettent de mettre en forme les éléments du rapport (tableaux, cellules,...). Les différents onglets sont explicites et correspondent à ce qu'on peut trouver sur libre office.

Certaines fonctionnalités ne sont accessibles que si on est positionné sur l'élément du rapport.

#### 6.3 Accès aux données

Eléments du rapport Application de format	E)	Accès aux données	Analyse Mise en page	
Fournisseurs de données Outils	/	Objets de données		
📝 Modifier 🕌 Purger 🔹 🗟 Actualiser 🔹	-	Nouvelle variable 🝷	Affecter une référence 🛛 🍂	Fusionner

- Onglet Fournisseur de données : modifier la requête et l'actualiser
- Onglet Objets de données : créer une nouvelle variable

#### 6.4 Analyse

Eléments du rapport Application de format Accès au	ux données	Analyse	Mise en page			
Filtres Suivi des données	Affichage	Conditio	nnel	Interagir	Fonctions	
Y Filtre ▼   🖺 Classement ▼   📲 Contrôles d'entrée ▼	Groupe 🔻	⊒≣ Saut	×   ≜↓ Tri ×	Texplorer 🝷	🏹 Barre de filtre	🗄 Plan 🛃

- Onglet Filtre : ajouter un filtre sur le rapport ou le tableau
- Onglet Suivi des données : permettre de comparer les données d'une extraction à l'autre
- Onglet Affichage : ajouter des sauts et des tris
- Onglet Conditionnel : ajouter une règle pour mise en forme d'une variable
- Onglet Fonctions : insérer une formule de calcul prédéfinie

#### 6.5 Mise en page

Eléments du rapport Application de format Accès aux données	Analyse Mise en page	
Rapport Renommer un rapport Déplacer un rapport	Page En-tête Pied de page Ajuster à la page Marges Affichage	
🗎 Ajouter un rapport 👔 Dupliquer un rapport 🚯 Supprimer le rapport	A Portrait • A4 • Largeur : automatiqu • Hauteur : automatiqu • Echelle : 1	.00% -

- Onglets Rapport : ajouter ou dupliquer un rapport

- Onglet Renommer un rapport : modifier le nom du rapport
- Onglet Déplacer un rapport : modifier la place d'un rapport

 Onglets Page, En-tête, Pied de page, Ajuster à la page, Marges et Affichage : mettre en forme la page et ses composantes

#### 7. Gestion du document

#### 7.1 Gestion du fichier



À partir de cet onglet, les fonctionnalités sont les suivantes :

- créer une nouvelle requête
- l'enregistrer,
- imprimer les rapports en pdf,
- extraire les rapports ou les données
- accéder aux fonctionnalités copier, coller ou suppression de la dernière action
- actualiser ou modifier la requête

# 7.2 Propriétés



À partir de cet onglet, il est possible de gérer les différents panneaux de la fenêtre pour les rendre apparents ou non ainsi que modifier les propriétés du document avec notamment la fonctionnalité d'actualisation des données à l'ouverture du document.