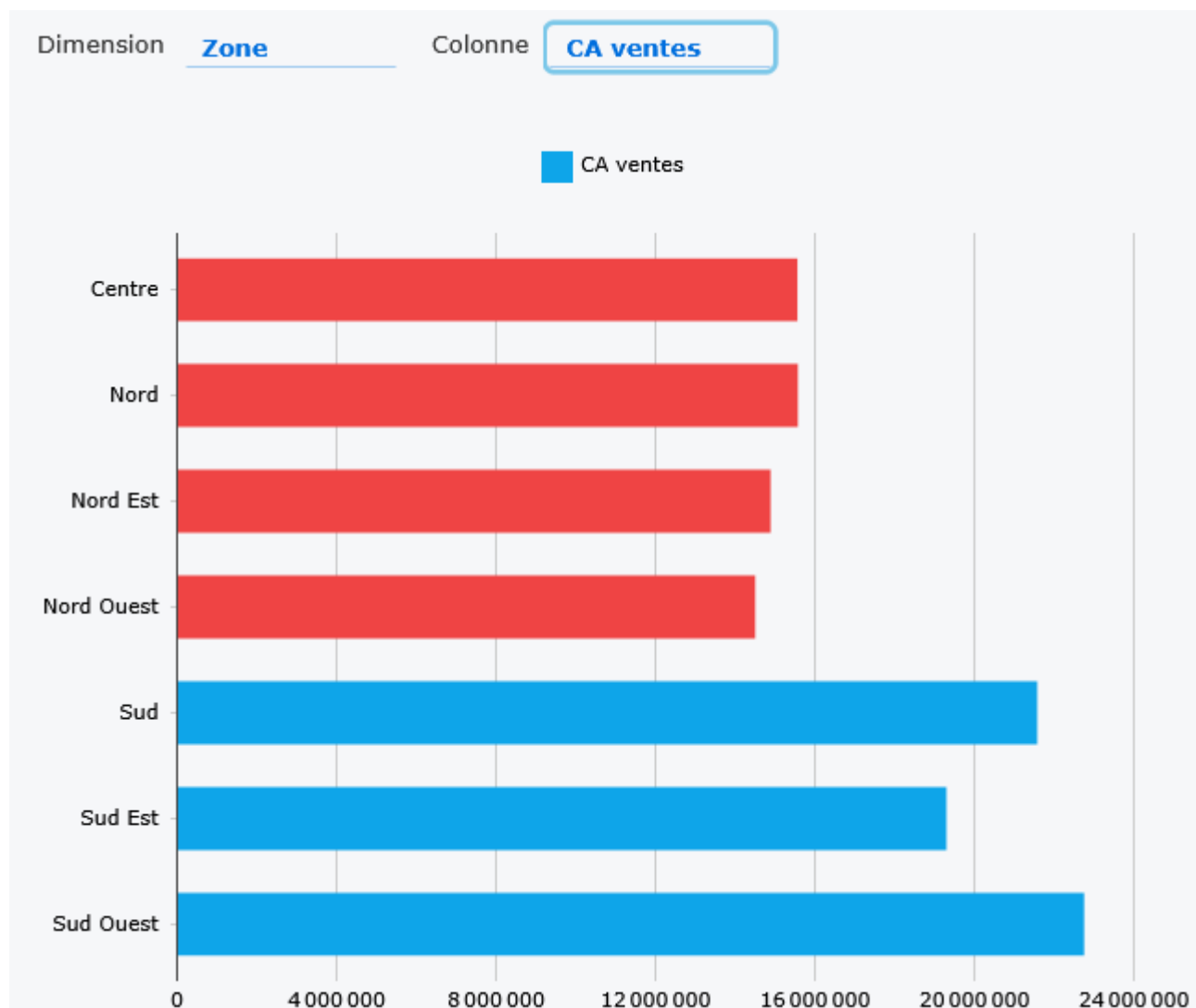
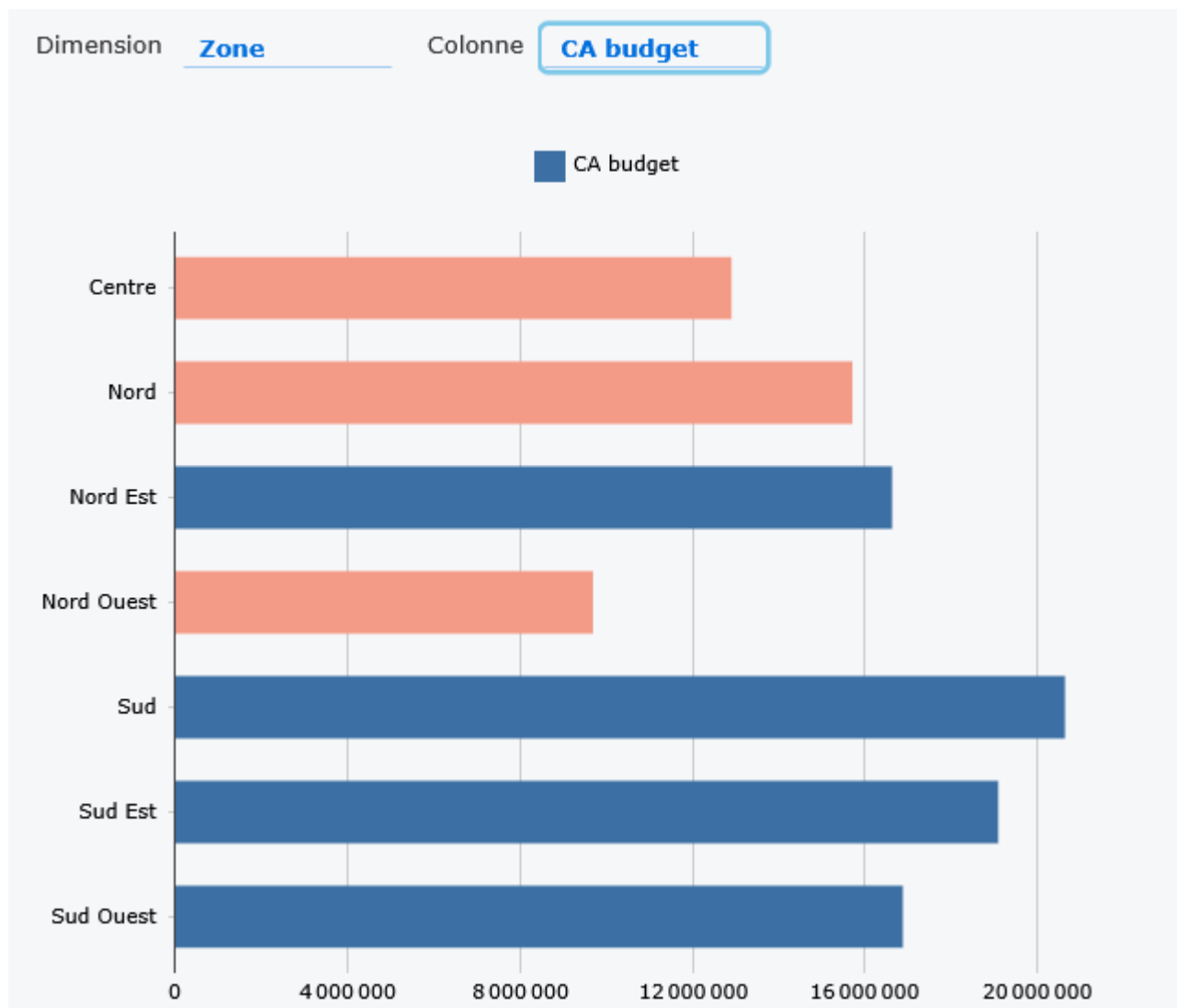


Couleurs dynamiques des seuils de Chart Portlets pilotées par des QuickViews

Description

L'idée, en fonction de la Dimension choisie et du Champ Somme choisi, est de pouvoir changer les couleurs des seuils du Chart Portlet comme dans l'exemple ci-dessous :





Pour arriver au résultat présenté, il est nécessaire de créer dans Workbench un fichier texte avec les colonnes suivantes :

Démarrer **colors.txt** ×

Start Edit Mode

(line)	Dimension	Colonne	Bonne_couleur
1	Zone	CA ventes	#0EA5E9
2	Zone	CA budget	#3C70A4
3	Famille	CA ventes	#3DB68B
4	Famille	CA budget	#10205D

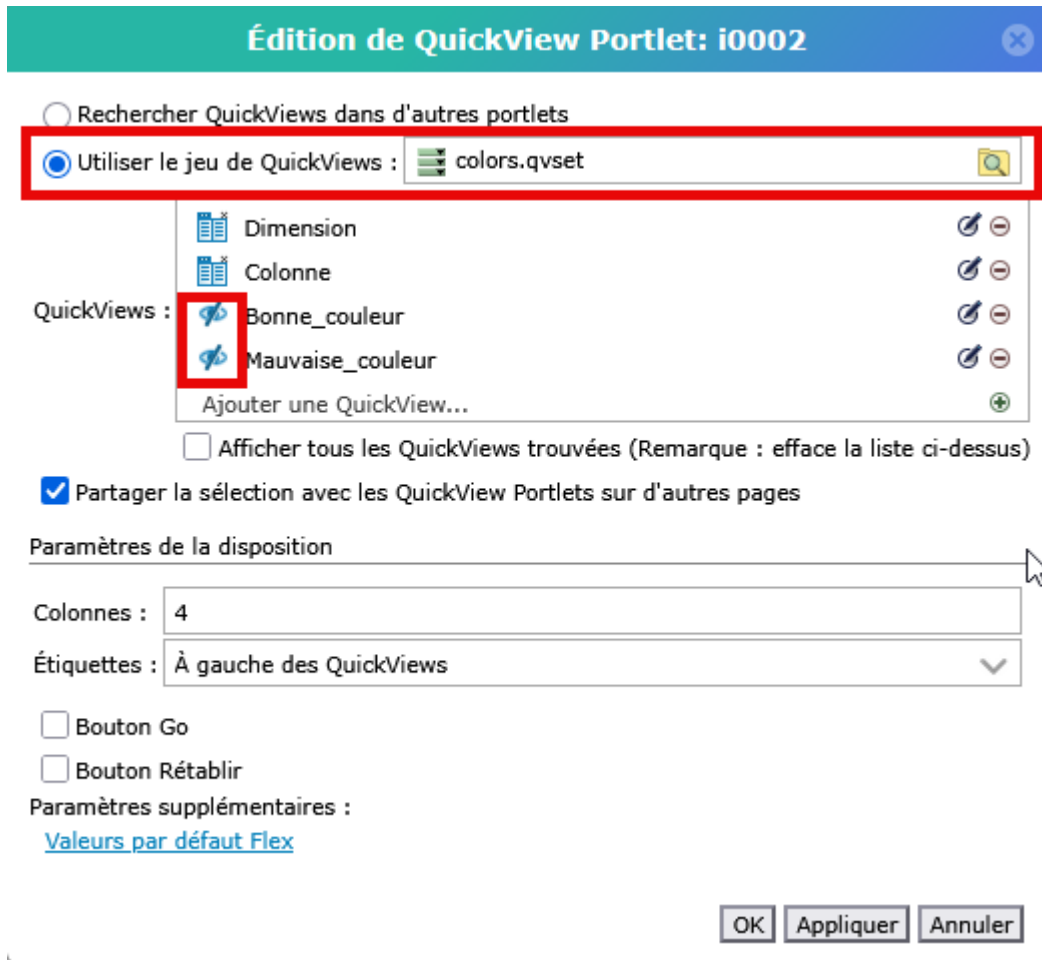
Puis créer dans Workbench un fichier jeu de quickview nommé **colors.qvset** et contenant le code suivant :

```
quickview-set {
  cplan {
    text-input "colors.txt" {
```

```
column "Dimension"
column "Colonne"
column "Bonne_couleur"
column "Mauvaise_couleur"
}
}
dimension-quickview "Dimension" all-values=false single-selection=true
dimension-quickview "Colonne" all-values=false single-selection=true
dimension-quickview "Bonne_couleur" all-values=false single-selection=true
dimension-quickview "Mauvaise_couleur" all-values=false single-selection=true
}
```

Ensuite aller dans DivePort et ajouter une page puis un Chart Portlet basé sur un Cbase contenant les Dimensions listées dans le fichier texte, à savoir **Zone** et **Famille** et les Champs Somme listés dans le fichier texte, à savoir **CA budget** et **CA ventes**.

Ensuite, ajouter un QuickView Portlet. Dans la boîte de dialogue **Édition de QuickView Portlet**, cliquez sur le bouton radio **Utiliser le jeu de QuickViews** et sélectionnez le fichier **.qvset** précédemment créé. Modifier le type des QuickViews **Bonne_couleur** et **Mauvaise_couleur** pour choisir **Masquer**.



Aller ensuite dans les propriétés du Chart Portlet. Dans la boîte de dialogue **Édition de Chart Portlet**, remplacer la valeur de la zone **Dimension** par **\$(QUICKVIEW_VALUE "Dimension")** et la valeur de la zone **Valeur** par **\$(QUICKVIEW_VALUE "Colonne")**.

Édition de Chart Portlet: i0001

Source :  ventes.cbase  

Type :  Graphique à barres 

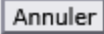
Dimension : \$(QUICKVIEW_VALUE "Dimension") 

Valeurs :

 \$(QUICKVIEW_VALUE "Colonne")  

Ajouter une valeur... 

Paramètres supplémentaires :
[Axes](#) [Légende](#) [Texte](#) [Impression](#) [Affichage](#) [Avancé](#) [Pointage](#) [Actions sur clic](#)

Double cliquez ensuite sur **\$(QUICKVIEW_VALUE "Colonne")** afin de faire apparaître la boîte de dialogue suivante :

Édition de Chart Portlet: i0001

Paramètres des valeurs

Colonne :

Étiquette :

Couleurs :

Toute valeur (aucun seuil)

Ajouter un seuil...

Axe :

Options de statistiques

☐ Afficher la moyenne : ☐ Étiquette

☐ Afficher la médiane : ☐ Étiquette

Paramètres supplémentaires :
[Étiquettes de données](#)

Double-cliquez sur **Ajouter un seuil** afin d'ajouter un seuil comme dans l'exemple ci-dessous :

Édition de Chart Portlet: i0001

Paramètres du seuil

Seuil :

Couleur :

☐ Valeur seuil incluse ($\leq$)

La valeur de Couleur doit être **`$(QUICKVIEW_VALUE "Mauvaise_couleur")`**.

Cela crée deux seuils :

Édition de Chart Portlet: i0001

Paramètres des valeurs

Colonne :

Étiquette :

Couleurs :

< 12000000

≥ 12000000

Ajouter un seuil...

Axe :

Options de statistiques

☐ Afficher la moyenne :

☐ Afficher la médiane :

☐ Étiquette

Cliquer sur le deuxième seuil afin de modifier ses propriétés.

La valeur de Couleur doit être **`$(QUICKVIEW_VALUE "Bonne_couleur")`**.

Édition de Chart Portlet: i0001

Paramètres du seuil

Seuil :

Couleur :

☐ Valeur seuil incluse ($\leq$)

Enfin valider toutes les boîtes de dialogue et enregistrer la page.

Tags

1. Chart Portlet
2. cplan
3. DivePort
4. QuickView
5. Workbench