

Coloriser les chiffres d'un Rapport en fonction de plusieurs plages de valeurs

Description

Cette astuce s'applique à Diver 6.3 ou version supérieure.

Vous connaissez la fonctionnalité couleur exception qui permet de coloriser les chiffres d'une colonne de Rapport avec 3 couleurs différentes ? Bien!

Voici une astuce qui vous permet de coloriser les chiffres en s'affranchissant de la limite des 3 couleurs (une couleur pour la zone "Bonne", une couleur pour la zone "Neutre" et une couleur pour la zone "Mauvaise" proposées par la fonctionnalité Couleur Exception)

Voici ci-dessous une fenêtre de plongée contenant plusieurs indicateurs :

Activité	Qté budget Total	CA budget Total	Qté ventes Total	CA ventes Total
Totals	1 999	8 387 400	2 418	9 130 600
Agriculture, Forets & Peches	93	461 200	75	399 300
Commerce de détail	235	938 500	296	992 700
Commerce de gros	33	104 200	40	95 200
Construction	222	820 200	268	956 000
Exploitation miniere	44	163 800	53	205 600
Fabrication	644	2 759 000	824	3 394 800
Finance, Assurance, Immobilier	166	845 100	169	772 300
Services et Loisirs	263	1 023 400	326	1 128 800
Services Sociaux et Publics	111	535 200	107	315 300
Transport et Commerce	188	736 800	260	870 600

L'objectif est de pouvoir créer un Rapport avec les chiffres de la colonne **CA ventes** colorisés en fonction de 5 plages de valeurs définies.

Pour cela nous allons créer une nouvelle colonne Couleur dont la définition de calcul est la suivante :

if(Total[CA ventes]<200000,"TextColorR=255",if(Total[CA ventes]<500000,"TextColorR=255,TextColorG=128",if(Total[CA ventes]<1000000,"TextColorB=255",if(Total[CA ventes]<2000000,"TextColorG=255","TextColorG=128"))))

Si le CA est inférieur à 200000, la couleur rouge est utilisée - Code RGB(255,0,0), si le CA est supérieur ou égal à 200000 et inférieur à 500000, la couleur orange est utilisée - Code RGB(255,128,0), si le CA est supérieur ou égal à 500000 et inférieur à 1000000, la couleur bleu est utilisée - Code RGB(0,0,255), si le CA est supérieur ou égal à 1000000 et inférieur à 2000000, la couleur vert clair est utilisée - Code RGB(0,255,0), si le CA est supérieur ou égal à 2000000, la couleur vert clair est utilisée - Code RGB(0,255,0), si le CA est supérieur ou égal à 2000000, la couleur vert clair est utilisée - Code RGB(0,255,0), si le CA est supérieur ou égal à 2000000, la couleur vert foncé est utilisée - Code RGB(0,128,0),

Voici le résultat dans la vue tabulaire :



Activité (ventes.mdi-Dive 8)							
Activité	Qté budget Total	CA budget Total	Q5é ventes Total	CA ventes Total	couleur		
Totals	1 999	8 387 400	2 418	9 138 600			
Agriculture, Forets & Peches	93	461 200	75	399 300	TextColorR+255,TextColorG+128		
Commerce de détail	235	938 500	296	992 700	TextColorB+255		
Commerce de gros	33	104 200	40	95 200	TextColorR=255		
Construction	222	829 200	268	958 000	TextColorB=255		
Exploitation miniere	44	163 800	53	295 600	TextColorR=255,TextColorG=128		
Fabrication	644	2 759 000	024	3 394 808	TextColorG=128		
Finance, Assurance, Immobilier	105	845 100	169	772 300	TextColorB=255		
Services et Loisins	263	1 023 400	326	1 128 800	TextColorG=255		
Services Sociaux et Publics	111	535 200	107	315 300	TextColorR=255,TextColorG=128		
Transport et Commerce	188	736 800	260	879 600	TextColorB+255		

Passez en mode Rapport pour obtenir la vue suivante :

		_	_		Papel
					manii 27 septembre 2011
Autoria	Ché budget Total	Cil. Incilget Total	Qié rentes Total	Cil. ventes Total	sauleur
Agriculture, Foreis & Peches	83	461 200	78	300 100	TextColor/8-255 TextColor/3-128
Commerce de détail	238	808 888	200	962 750	Two/Caterlin 218
Commerce de pros	33	104 200		H6 200	TeulCos/#+218
Conethuction	222	827 200	290	1996-000	Tex#C06/8-230
Exploitation miniare	44	160 888	53	305-600	TextColor#-255 TextColor3-120
Fabrication	644	2759 000	824	3 394 500	TextDolarG+126
Finance, Assurance, Immobilier	105	845 100	1676	772 500	TextColor8+255
Services et Loisins	263	1 020 488	326	1 128 800	TextColor3+268
Devices Doctava el Publica	111	808 200	107	315 300	TealCater®+201, TealCaterD+128
Transport et Commence	100	126 800	280	870-600	TeulCos/8-318
70.04	1 1005	1007-000	248	B 135-600	

Passez ensuite en mode édition en cliquant sur le verrou, puis double-cliquez sur l'élément contenant les chiffres de détail de la colonne *CA ventes* en vue de faire apparaitre la boite de dialogue *Edition de l'élément*. Cliquez sur l'onglet *Style* et dans la zone *Colonne de style* choisissez dans la liste déroulante la colonne *Couleur* puis cliquez sur *OK*.

Voici le résultat :

					Fage1 🔳
					manii 37 septembre 3
Activiti	taté Buologet Tatal	CA Invelget Total	qué nemies Total	CA newtes Total	coulter
Agriculture, Foneta & Peches	90	481 290	75	389 388	TextColorR+255.TextColorG+128
Commerce de détail	205	906 586	296	982 790	TextColor8+255
Commerce de pros	23	104 200		95 200	TextCatar8+255
Complexitien	300	8210 2010	28.0	MMR 0010	TealCalar 8x208
Exploitation miniere	44	163-500	53	295,698	TextColorR+255.TextColorG+128
Febrication	644	2 759 000	624	3 394 699	TextColorG=128
Finance, Assurance, Immobilier	106	045 100	109	772.586	TextColor8+255
Services et Lowis	283	1 023 400	128	1 128 899	Tex8Co6//3+255
Services Socieux et Publics	111	538-298	107	2/18.208	TexiColor9+358, TexiColor3+128
Transport et Commerce	150	776-000	250	570-580	TextColor8+255
	-	and the second second		and a local distance	

Il ne reste plus qu'à supprimer du Rapport la colonne *F* contenant les données de couleurs pour obtenir le résultat final suivant :

Actività			manil 27 septembre 2011		
	GNI budget Total	CA bedget Total	Qtili ventes Tatal	CA vestes Tota	
Apriculture, Foreis & Peches	95	461 200	78	388.30	
Commerce de détail	235	\$58 500	296	962 10	
Commerce de gras	35	104 200	48	95.20	
Construction	202	629 289	258	958.00	
Exploitation miniere	44	100 800	53	295.00	
Fabrication	644	2 759 866	624	3 394 60	
Finance, Assurance, Immobilier	100	645 188	165	772.50	
Services et Loeire	260	1 620 400	20%	1 128 00	
Services Socieux et Publica	111	\$35,200	10/7		
Transport et Commerce	100	7.36 800	280	875.60	
Tural	1996	1 387 488	2418	0130.00	

Tags

- 1. calcul
- 2. colonne
- 3. Diver
- 4. Rapport