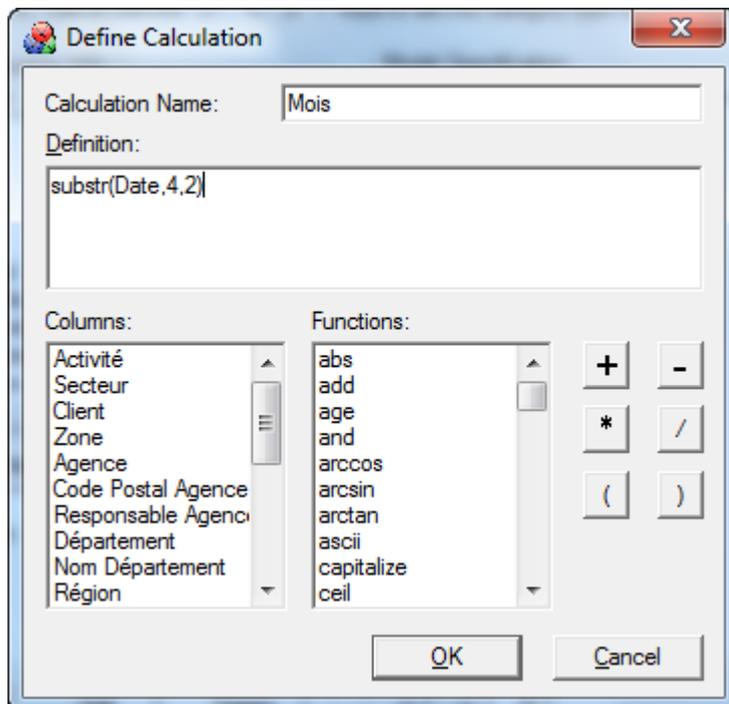


Libellés des valeurs des Dimensions Mois et Jour en français

Description

Pour obtenir les valeurs en français, le traitement se fait au niveau du Builder dans la zone **Edit Calcs...**



Voici quelques exemples de calcul qui permettent de créer les Dimensions (ou champs infos) **Mois**, **Année**, **Jour** directement dans le Modèle et donc sans passer par les date roll-up. Dans notre cas, le champ Date à l'extraction est de type **JJ/MM/AAAA**.

Pour le mois en numérique :

substr(Date,4,2)

ou

month(format_date(Date,"dd/mm/yyyy"))

Pour l'année :

substr(Date,7,4)

ou

year(format_date(Date,"dd/mm/yyyy"))

Pour le jour au format numérique :

substr(Date,1,2)

ou

day(format_date(Date,"dd/mm/yyyy"))

Pour le mois au format texte :

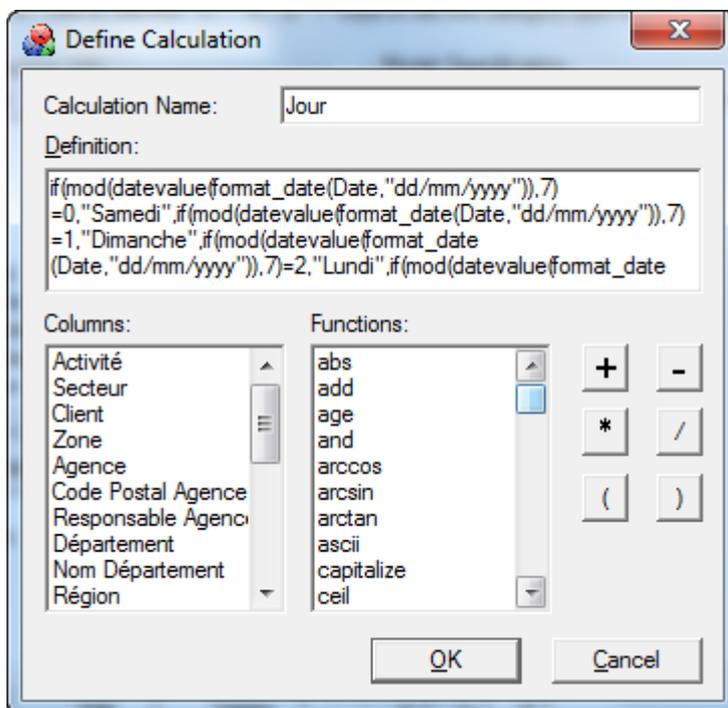
if(Mois="1","Janvier",if(Mois="2","Février",if(Mois="3","Mars",if(Mois="4","Avril",if(Mois="5","Mai",if(Mois="6","Juin",if(Mois="7","Juillet",if(Mois="8","Août",if(Mois="9","Septembre",if(Mois="10","Octobre",if(Mois="11","Novembre",if(Mois="12","Décembre"))))))))))))

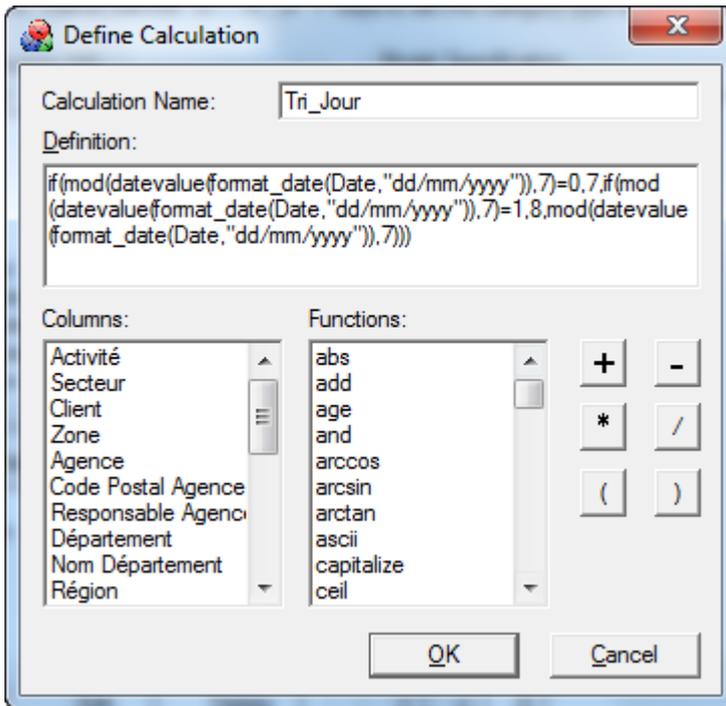
Pour le jour au format texte :

if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=0,"Samedi",if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=1,"Dimanche",if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=2,"Lundi",if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=3,"Mardi",if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=4,"Mercredi",if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=5,"Jeudi",if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=6,"Vendredi"))))))))

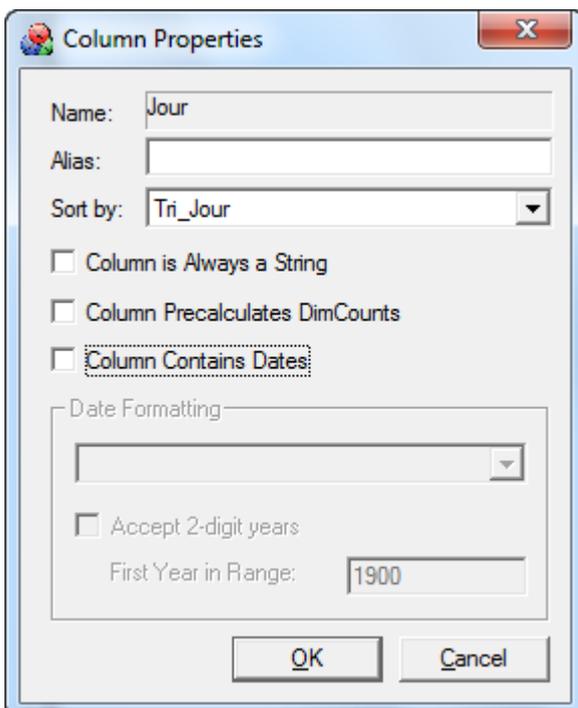
Pour créer un tri logique et non alphabétique sur le jour :

if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=0,7,if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=1,6,if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=2,5,if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=3,4,if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=4,3,if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=5,2,if(mod(datevalue(format_date(Date,"dd/mm/yyyy")),7)=6,1))))))))





Le tri de la Dimension Jour peut être effectué en double cliquant sur l'élément **Jour** afin de forcer Builder à effectuer un tri en se basant sur la colonne **Tri_Jour**





Jour	Tri_Jour
Lundi	2
Mardi	3
Mercredi	4
Jeudi	5
Vendredi	6
Samedi	7
Dimanche	8

Tags

1. Builder
2. calcul
3. date