

TEMPLATE GRAPH & CHIFFRES CLÉS 1

DIFFICULTÉS ★★★★★ PRÉPARATION ★★★★★ POSITION DU TEMPLATE: RIGHT

J'ai besoin de

NOM DE L'ENTITÉ GÉOGRAPHIQUE

Titre (texte)

LIEN VERS MON TITRE

Le titre est **propre** à chaque entité géographique, quel est le champs dans ma donnée ?
A1. {{nom_geographique}}

3 500

Lorem ipsum iso venat sierd pour l'entité sélectionnée

Chiffre clé (horizontal)

LIEN VERS MON ICÔNE

L'icône est **identique** à chaque entité, quel est le lien vers l'icône :
B1. https://mon_image.svg

LIEN VERS MON CHIFFRE

Le chiffre est **propre** à chaque entité, quel est le champs dans ma donnée ?
C1. {{champs_chiffre_cle}}

LIEN VERS MON TITRE

Le titre du chiffre clé est **identique** à chaque entité :
D1. Mon titre

Catégorie 1

Catégorie 2

Catégorie 3

Catégorie 4

Lorem ipsum iso venat sierd ardu que pour l'entité sélectionnée

Diagramme circulaire

LIEN VERS MES DONNÉES

L'identifiant ID est propre à chaque entité comme le code INSEE pour une commune , quel est le champs dans ma donnée ?
E1. {{code_geo}}

CONFIGURATION DU GRAPHIQUE

Quelles sont les libélles des variables représentées dans le graphique ?
G1. cat1, cat2

Quelle est la légende du graphique (unité de représentation) :
H1. Unité de représentation

Le titre du graphique est :
I1. Lorem ipsum iso venat

OPTIONS

POUR CHAQUE ÉLÉMENT, IL EST NÉCESSAIRE DE CHOISIR UNE OPTION PARMİ CELLES PROPOSÉES

NOM DE L'ENTITÉ GÉO.

3 500

Lorem ipsum iso venat sierd pour l'entité sélectionnée

Catégorie 1

Catégorie 2

Catégorie 3

Catégorie 4

Lorem ipsum iso venat sierd ardu que pour l'entité sélectionnée

IMPORTANT !

Pour que le template fonctionne, pensez à paramétrer votre fichier de configuration config.xml comme ceci :

```
<layer id="xx" name="xx" infoformat="application/vnd.ogc.gml" ... >
  <template url="montemplate.mst"></template>
</layer>
```

Je configure mon template

• Ouvrir le fichier `template.graph_chiffrescles1.mst` à l'aide d'un éditeur de texte (Notepad++)

• À la ligne 5, insérez l'option **A1** pour configurer le titre : `<h3 class="title-feature ">A1</h3>`

-- CONFIGURATION DU CHIFFRE CLÉ

• À la ligne 44 et 45, insérez l'option **B1** pour configurer l'icône du chiffre clé :

```
#iconnumber{
  -webkit-mask-image: url(B1);
  mask-image: url(B1);
}
```

• À la ligne 12, insérez l'option **C1** pour configurer le nombre du chiffre clé : `<div class="number-feature">C1</div>`

• À la ligne 13, insérez l'option **D1** pour configurer le titre du chiffre clé : `<div class="titlenumber-feature">E1</div>`

-- CONFIGURATION DU DIAGRAMME CIRCULAIRE

• À la ligne 21, insérez l'option **E1** pour configurer l'identifiant du graphique et injecter le code géographique de la donnée :
`<canvas class="chart" id="myChartPie1_E1" data-codegeo="E1"></canvas>`
--> L'option E1 étant présente dans plusieurs partie du code, il est préférable d'effectuer un RECHERCHER/REPLACER en remplaçant code_geo par E1

• À la ligne 21, insérez tous les champs définis dans l'option **F1** pour ajouter les données au graphique :
`<canvas data-mychartPie1-1="{{F1_champsdata1}}" data-mychartPie1-2="{{F1_champsdata2}}"></canvas>`
--> Ajoutez autant de data-mychartPie1-X que vos variables [CAT1, CAT2, CAT3, CAT4...] qui composent le graphique

• À la ligne 24, insérez l'option **I1** pour configurer le titre du graphique : `<div class="title-chart">I1</div>`

• À la ligne 161, insérez les libellés des variables définis dans l'option **D1** :
`var data = {myChartPie1_attr: {labels:["G1 CAT1","G1 CAT2"]}}; --> Ajoutez autant de libellés entre "" que vos variables [CAT1, CAT2...] qui composent le graphique`

• À la ligne 161, insérez dans le datasets les données des variables définies dans l'option **F1** :
`var data = {myChartPie1_attr: data: {datasets:[parseFloat($("#myChartPie1-{{code_geo}}").attr("data-mychartPie1-1")), parseFloat($("#myChartPie1-{{code_geo}}").attr("data-mychartPie1-2"))]]}};`
--> Ajoutez autant de parseFloat(\$("#myChartPie1-{{code_geo}}").attr["data-mychartPie1-X"]) séparé par une virgule que vos variables [CAT1, CAT2, CAT3, CAT4...] qui composent le graphique

• À la ligne 176, insérez l'option **H1** pour configurer la légende du graphique : `label: "H1",`

-- PERSONNALISATION DES COULEURS

• Pour personnaliser la couleur du template (titre), insérez le code #HEX de votre couleur à la ligne 37 :
`:root {
 --mycolor: #1D1B35;
}`

• Pour personnaliser la couleur du chiffre clé (titre et icône), insérez le code #HEX de votre couleur à la ligne 50 :
`.numberkey {
 --mynumbercolor: #4EACBD;
}`

• Pour personnaliser la couleur du graphique, insérez les codes RGBA de vos couleurs à partir de la ligne 179 :
`datasets: [{
 backgroundColor: [
 "rgba(130,202,200,0.9)", //COULEUR DE LA CATÉGORIE 1 --> Ajoutez autant de couleurs que vos variables [CAT1, CAT2, CAT3, CAT4...]
 "rgba(29,28,51,0.9)" //COULEUR DE LA CATÉGORIE 2
],
 hoverBackgroundColor: [
 "rgba(130,202,200,1)", //COULEUR DE LA CATÉGORIE 1 AU SURVOL
 "rgba(29,28,51,1)" //COULEUR DE LA CATÉGORIE 2 AU SURVOL
],
},
],
}`

LES ÉLÉMENTS DOIVENT ÊTRE PRÉSENTS DANS LA COUCHE GÉOGRAPHIQUE UTILISÉE EN LIEN DANS LE MVIEWER

TEMPLATE
TUTORIEL
6.1

DÉVELOPPER SES TEMPLATES

+ NOTE

SI VOUS SOUHAITEZ DUPLIQUER LE GRAPHIQUE DANS LE TEMPLATE, VEILLEZ À MODIFIER LE NOM DES VARIABLES DU GRAPHIQUE CI-DESSOUS VIA UN RECHERCHER/REPLACER :

```
myChartPie1_{{code_geo}}
data-myChartPie1
graph_myChartPie1
myChartPie1_attr
```

POUR OBTENIR LES CODES COULEURS, AIDEZ-VOUS DU [SELECTEUR DE COULEUR](#) DISPONIBLE EN LIGNE <https://htmlcolorcodes.com/fr/selecteur-de-couleur/>