

Widget Titre - Édition JSON - Météo

Sommaire

- Présentation - Widget Titre
- Description
 - Configuration
 - Positionnement et dimensionnement
 - Contenu du widget titre
 - La zone de titre
 - Exemple

Présentation - Widget Titre

Comme son nom l'indique, le widget titre permet d'attribuer un titre à la page :

- Ce widget doit être présent pour chaque météo des services;
- Il ne peut y avoir **qu'un seul widget titre par météo**, sous peine d'erreur lors de la sauvegarde de la météo (*Plus d'informations ici* : [Gestion des problèmes de configuration - Édition - Météo](#)).

(voir la page [Widget Titre - Détail - Météo](#))

Description

Pour le widget "titre", il **faud** configurer :

- Sa position dans la grille et sa taille.
- Le texte à afficher

Les **options** du widget "titre" :

- Sa partie réservée au texte :
 - la couleur du texte,
 - l'alignement du texte,
 - le pourcentage du zoom de la taille de la police.

Configuration

Exemple d'un widget titre

```
...
"grid_elements": [
  {
    "position_x" : 0,
    "position_y" : 0,
    "width" : "all",
    "height" : 2,
    "content" : {
      "type" : "title_widget",
      "layout" : {
        "information_to_display" : {
          "title_area" : {
            "label" : "DATACENTER",
            "text_color" : "#000000",
            "text_align" : "left",
            "font_zoom_percent" : 100
          }
        }
      }
    }
  }
]
...
```

Positionnement et dimensionnement

Pour plus d'explications, regarder la page de configuration de la grille (voir la page [Configurer la grille - Édition JSON - Météo](#))

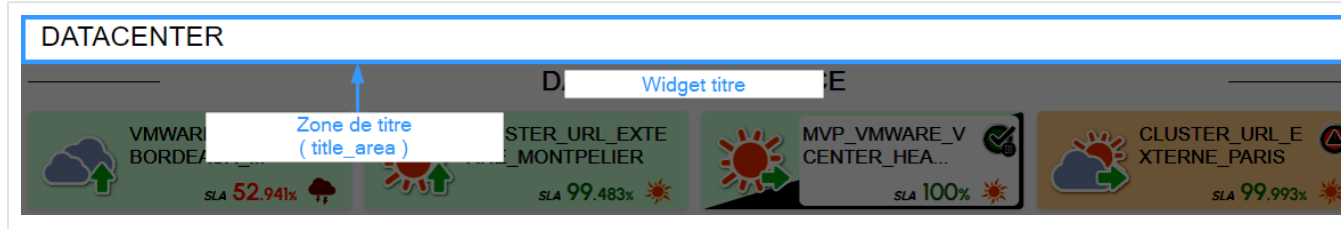
```
...
"grid_elements": [
  {
    "position_x": 0,
    "position_y": 3,
    "width"      : "all",
    "height"     : "1",
    ...
  }
]
...
```

Nom	Type	Défaut	Commentaire
<code>position_x</code>	Numéro de cellule	---	Abscisse du point "le plus en haut à gauche" d'un widget : <ul style="list-style-type: none">• un nombre Correspond à la case numéro X dans la largeur de la grille ;• Doit obligatoirement être défini.
<code>position_y</code>	Numéro de cellule	---	Ordonnée du point "le plus en haut à gauche" d'un widget : <ul style="list-style-type: none">• un nombre Correspond à la case numéro Y dans la hauteur de la grille ;• Doit obligatoirement être défini.
<code>width</code>	Nombre de cellules	---	Correspond à la largeur du widget : <ul style="list-style-type: none">• un nombre, entre 1 et le nombre de cases en largeur de la grille ;• "all" Pour prendre toute la largeur de la page :<ul style="list-style-type: none">◦ Dans ce cas, sa "position_x" devra être 0.• "default" la valeur sera calculée avec le système de "Calcul de la valeur en cascade" (voir la page Configurer un widget - Édition JSON - Météo). Si le paramètre "width" n'est pas présent dans la configuration du widget, c'est comme s'il valait "default" .
<code>height</code>	Nombre de cellules	---	Correspond à la hauteur du widget : <ul style="list-style-type: none">• un nombre, positif, limité à 1000;• "default" la valeur sera calculée avec le système de "Calcul de la valeur en cascade" (voir la page Configurer un widget - Édition JSON - Météo). Si le paramètre "height" n'est pas présent dans la configuration du widget, c'est comme s'il valait "default" .

Contenu du widget titre

```
...
"grid_elements": [
  {
    ...
    "content" : {
      "type" : "title_widget",
      "layout" : {
        "information_to_display" : {
          "title_area" : {
            ...
          }
        }
      }
    }
  }
]
...
```

Nom	Type	Défaut	Commentaire
type	String	-	Type du widget, dans le cas du widget titre ce paramètre doit être obligatoirement défini à la valeur : title_widget .
layout	Clé	-	La clé layout permet de gérer la disposition et l'affichage du widget. Seul la clé information_to_display pour le widget de type title_widget peut être renseigné.
information_to_display	Clé	-	La clé information_to_display doit être renseignée dans la clé layout . Elle permet de paramétrer l'affichage des différentes zones du widget. En l'occurrence (<i>le widget titre n'a qu'une zone</i>) : title_area .



La zone de titre

Configuration du contenu

```

...
"grid_elements": [
  {
    ...
    "content" : {
      ...
      "layout" : {
        "information_to_display" : {
          "title_area" : {
            "label" : "DATACENTER",
            "text_color" : "#000000",
            "text_align" : "left",
            "font_zoom_percent" : 100
          }
        }
      }
    }
  }
]
...

```

Nom	Type	Défaut	Commentaire
label	String	-	Texte affiché dans le widget. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; border-radius: 5px;"> i Limité à 300 caractères. </div>
text_color	Couleur Web	#000000	Couleur d'affichage du texte. <ul style="list-style-type: none"> Le format de la valeur est une couleur web (sous le format hexadécimal, en anglais ou rgb) (Voir : https://en.wikipedia.org/wiki/Web_colors) "default" la valeur sera calculée avec le système de "Calcul de la valeur en cascade" (voir la page Configurer un widget - Édition JSON - Météo).

text_align	String	left	Alignement du texte. Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • left (<i>alignement à gauche</i>); • center (<i>alignement au centre</i>); • right (<i>alignement à droite</i>); • "default" la valeur sera calculée avec le système de "Calcul de la valeur en cascade" (voir la page Configurer un widget - Édition JSON - Météo).
font_zoom_percent	Integer	100	Zoom en pourcentage de la taille de la police. <i>Doit être supérieur à 0</i> <i>Une valeur de 200 affiche un texte deux fois plus gros</i> <i>Une valeur de 50 affiche un texte deux fois plus petit</i> <ul style="list-style-type: none"> • "default" la valeur sera calculée avec le système de "Calcul de la valeur en cascade" (voir la page Configurer un widget - Édition JSON - Météo).

Exemple

Exemple d'un widget titre

```

...
"grid_elements": [
  {
    "position_x" : 0,
    "position_y" : 0,
    "width" : "all",
    "height" : 2,
    "content" : {
      "type" : "title_widget",
      "layout" : {
        "information_to_display" : {
          "title_area" : {
            "label" : "DATACENTER",
            "text_color" : "#000000",
            "text_align" : "left",
            "font_zoom_percent" : 100
          }
        }
      }
    }
  }
]
...

```

DATACENTER ← Titre

