

Configurer la grille - Édition visuelle - Météo

Sommaire

[Concept](#)

[Configurer une grille](#)

[Nombre de cellules en largeur](#)

[Nombre de cellules en hauteur](#)

[Espace entre les widgets](#)

[Maximum en pixel](#)

[Minimum en pixel](#)

Concept

La grille invisible sert au placement des widgets :

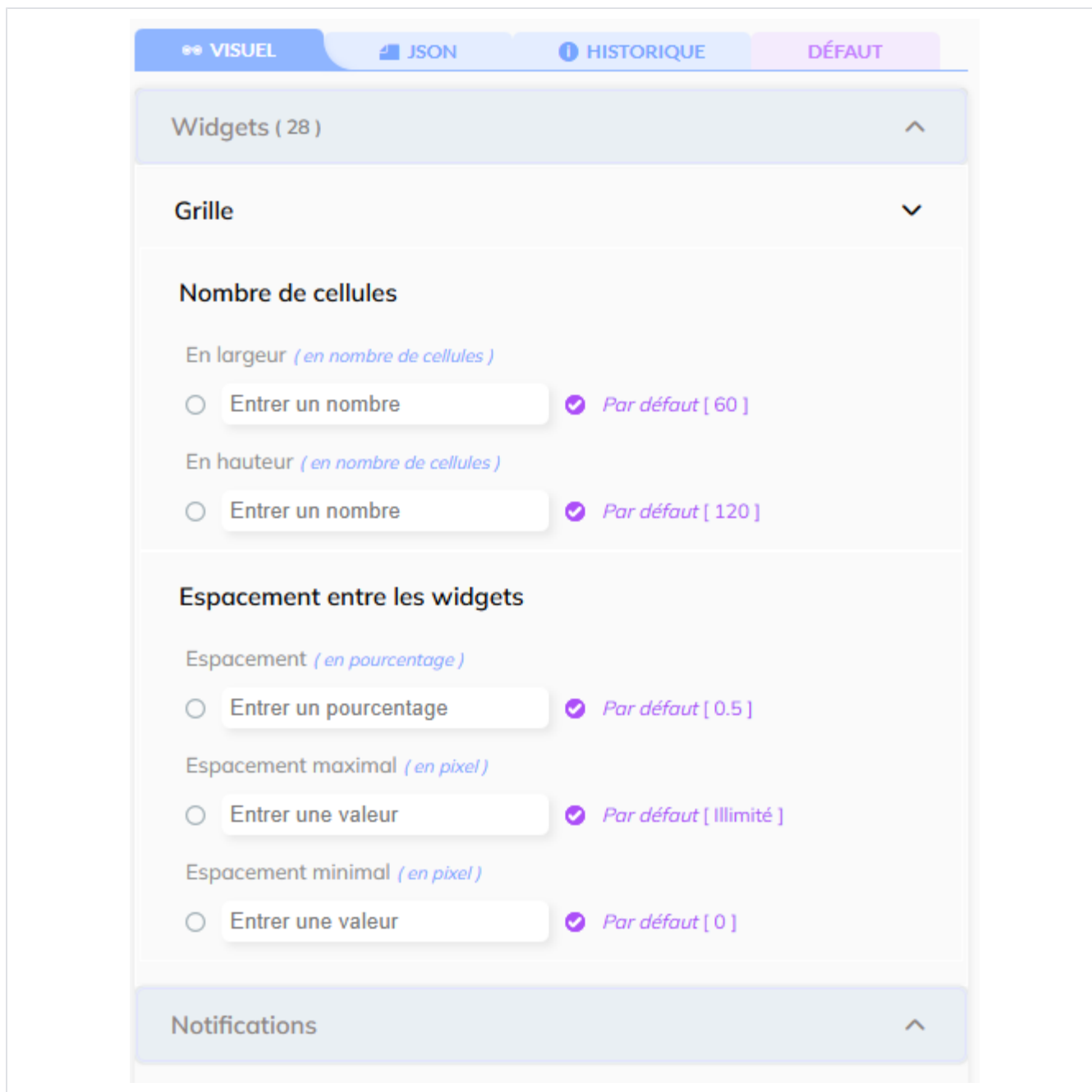
- Les widgets seront positionnés sur cette grille, et pourront occuper plusieurs cases de la grille (Chaque case correspond à une unité de placement d'un widget) ;
- La grille permet aussi de choisir l'espace entre les widgets ;

L'utilisateur peut aussi définir les dimensions de la grille.

Configurer une grille

La configuration se fait dans l'onglet "VISUEL", dans la sous-partie "Grille".

Voici les paramètres disponibles pour la configuration :



Nombre de cellules en largeur

Représente le nombre total de cellules en largeur de la grille.

Valeurs possibles :

- Un nombre entier compris entre 2 et 300,
- **Par défaut.**



Plus le nombre est élevé, plus les cellules sont petites, ce qui permet un placement plus fin des widgets.

Spécificité

- Clé dans le JSON = **nb_tiles_in_width**
- La **valeur par défaut** est configurable dans les fichiers de configuration (voir la page [Configuration de la disposition par défaut de la grille - webui-module-service-weather](#))

Nombre de cellules en hauteur

Représente le nombre total de cellules en hauteur de la grille.

Valeurs possibles :

- Un nombre entier compris entre 1 et 1000,
- **Par défaut.**

Spécificité

- Clé dans le JSON = **nb_tiles_in_height**
- La **valeur par défaut** est configurable dans les fichiers de configuration (voir la page [Configuration de la disposition par défaut de la grille - webui-module-service-weather](#))

Espacement entre les widgets

Représente le pourcentage de la largeur de la page à utiliser pour calculer la taille de la séparation entre deux widgets

Valeurs possibles :

- Un nombre positif (*il est conseillé d'avoir une valeur au-dessous de 1%*).
- **Par défaut.**

Spécificité

- Clé dans le JSON = **separation_grid_element_percent**
- La **valeur par défaut** est configurable dans les fichiers de configuration (voir la page [Configuration de la disposition par défaut de la grille - webui-module-service-weather](#))

Maximum en pixel

Représente la taille maximale de la séparation (*en pixels*) entre deux widgets.

Valeurs possibles :

- Un nombre entier positif,
- unlimited,
- **Par défaut.**

Spécificité

- Clé dans le JSON = **separation_grid_element_max**
- La **valeur par défaut** est configurable dans les fichiers de configuration (voir la page [Configuration de la disposition par défaut de la grille - webui-module-service-weather](#))

Minimum en pixel

Taille minimale de la séparation (*en pixels*) entre deux widgets.

Valeurs possibles :

- Un nombre entier supérieur ou égale à 0,
- **Par défaut.**

Spécificité

- Clé dans le JSON = **separation_grid_element_min**
- La **valeur par défaut** est configurable dans les fichiers de configuration (voir la page [Configuration de la disposition par défaut de la grille - webui-module-service-weather](#))



Si une valeur invalide est saisie au niveau du formulaire (*ex. format incorrect, valeur hors limites*), une **alerte visuelle** s'affiche :

- Le champ concerné passe en **rouge**.
- Un **message d'erreur contextuel** s'affiche en pop-up précisant la nature du problème.
- L'erreur est également **recensée dans le compteur global d'erreurs** affiché en haut du formulaire.
- La valeur n'est pas répercutée sur la grille