

Widget "Carte par regroupement" dans Fracttal BI

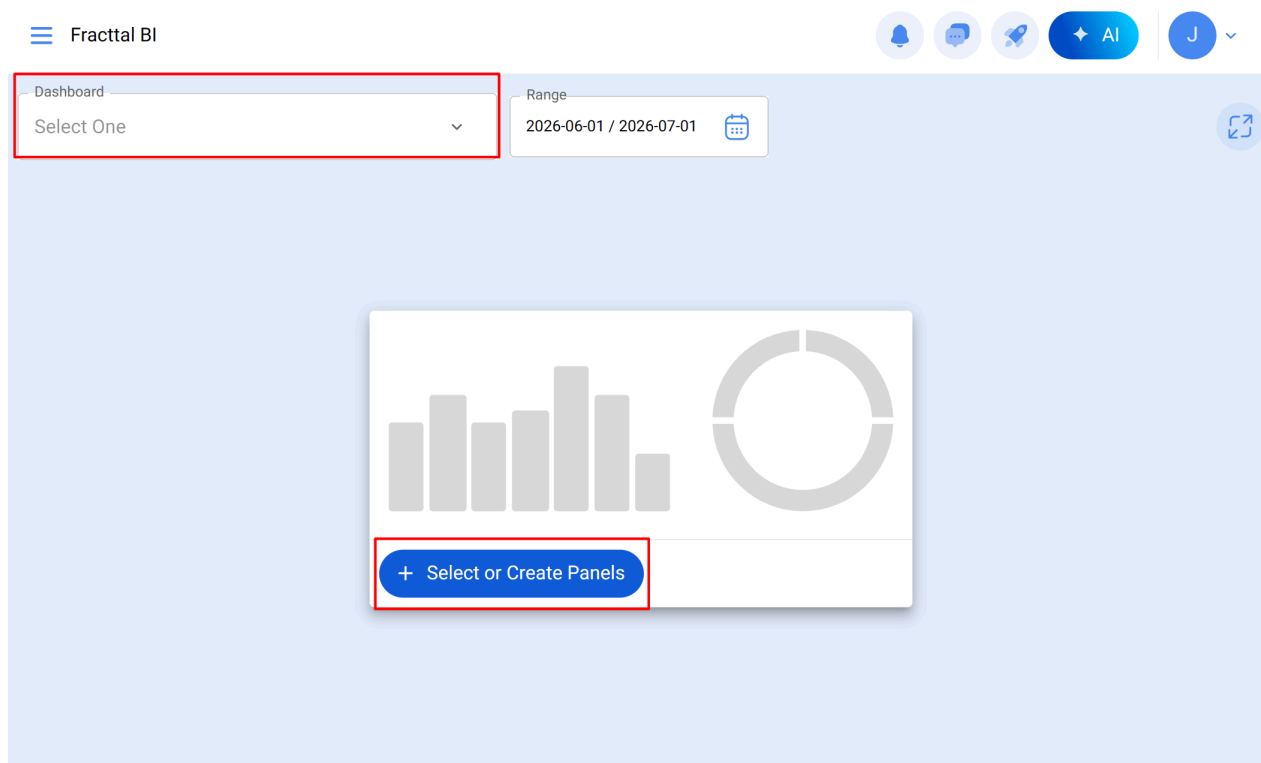
help.fracttal.com/hc/fr/articles/47039607114509-Widget-Carte-par-regroupement-dans-Fracttal-BI

La carte par regroupement est un widget de Business Intelligence qui consolide en une seule carte l'état de plusieurs compteurs d'un ou plusieurs actifs, avec des plages de couleurs et des étiquettes configurables par compteur. Ce widget permet de consolider en une seule vue la surveillance de plusieurs compteurs liés, sans avoir besoin de créer une carte indépendante pour chacun d'eux.

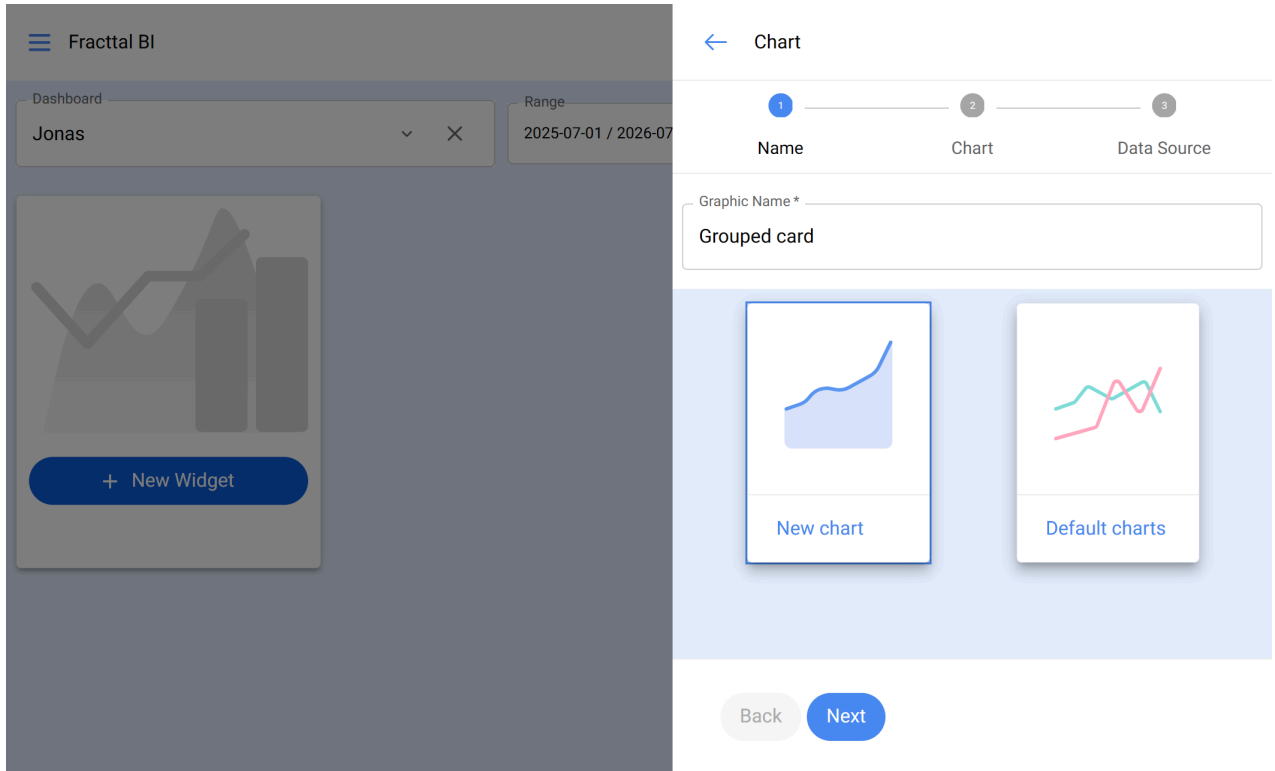
Comment ajouter le widget Carte par regroupement

La création du widget se fait à l'aide d'un assistant en quatre étapes : **Nom**, **Graphique**, **Données** et **Plages**.

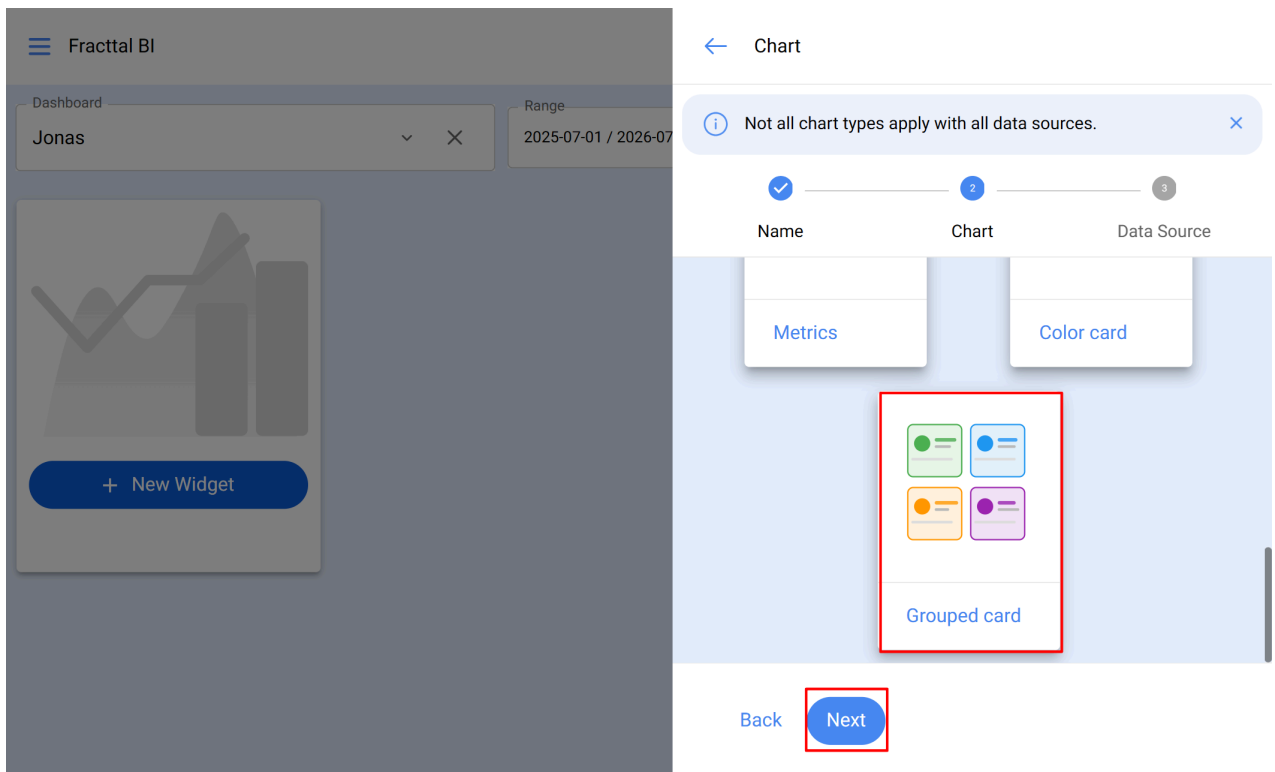
1. Rendez-vous dans le module **Intelligence d'Affaires** et sélectionnez le sous-module **Fracttal BI**.
2. Ouvrez le tableau de bord où vous souhaitez placer le widget et passez en mode édition ou cliquez sur **Nouveau Widget**.



3. **Nom** : saisissez le nom et sélectionnez le type de widget.

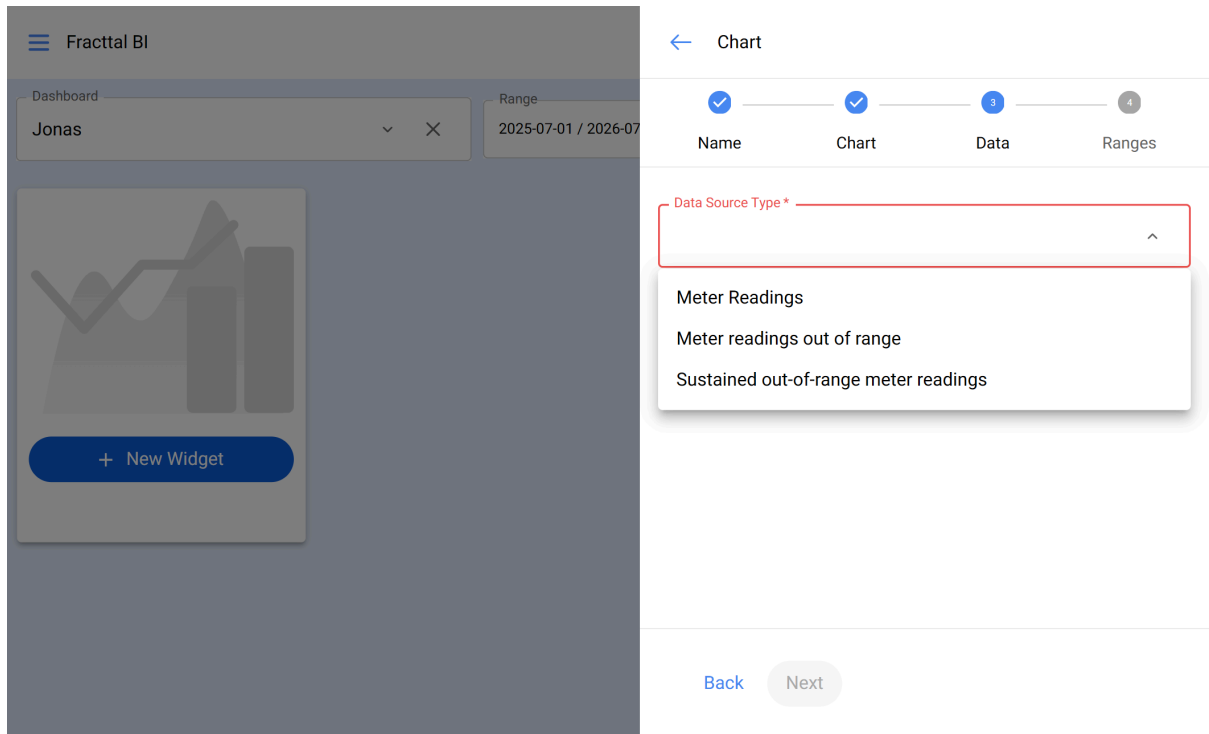


4. **Graphique** : sélectionnez le type de widget **Carte par regroupement** et continuez.



5. **Données** : définissez les métriques que la carte affichera :

Type de source de données : sélectionnez la source sur laquelle le widget sera construit.



- **Donnée à afficher** : sélectionnez la donnée ou la lecture qui sera affichée.
- **Actif** : sélectionnez l'actif associé.

6. Puis, dans la liste des compteurs disponibles, cochez la case de chaque compteur qui fera partie de la visualisation et cliquez sur **Ajouter**.

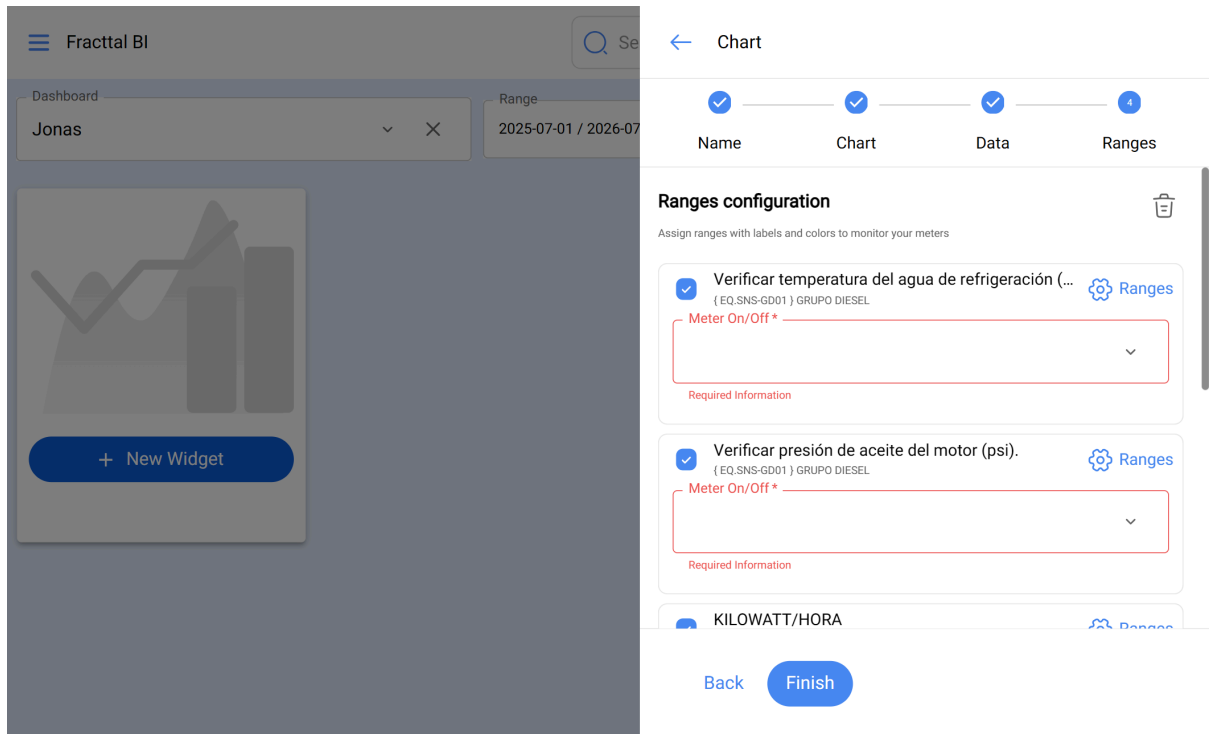
The image shows a two-pane interface for configuring a dashboard widget. The left pane displays a preview of a dashboard titled "Jonas" with a "New Widget" button. The right pane, titled "Chart", shows a list of sensors with checkboxes for selection. The "Add to chart" button is highlighted in blue.

Name	Chart	Data	Ranges
<input checked="" type="checkbox"/> Verificar temperatura del agua de refrigeración (°F o °C) (EQ.SNS-GD01) GRUPO DIESEL Unit: °C - Last reading: 108	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Verificar presión de aceite del motor (psi). (EQ.SNS-GD01) GRUPO DIESEL Unit: psi - Last reading: 61	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Verificar densidad del electrolito de la batería. (EQ.SNS-GD01) GRUPO DIESEL Unit: D - Last reading: 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Medir voltaje de batería (V). (EQ.SNS-GD01) GRUPO DIESEL Unit: V - Last reading: 24.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Verificar velocidad del motor (RPM). (EQ.SNS-GD01) GRUPO DIESEL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

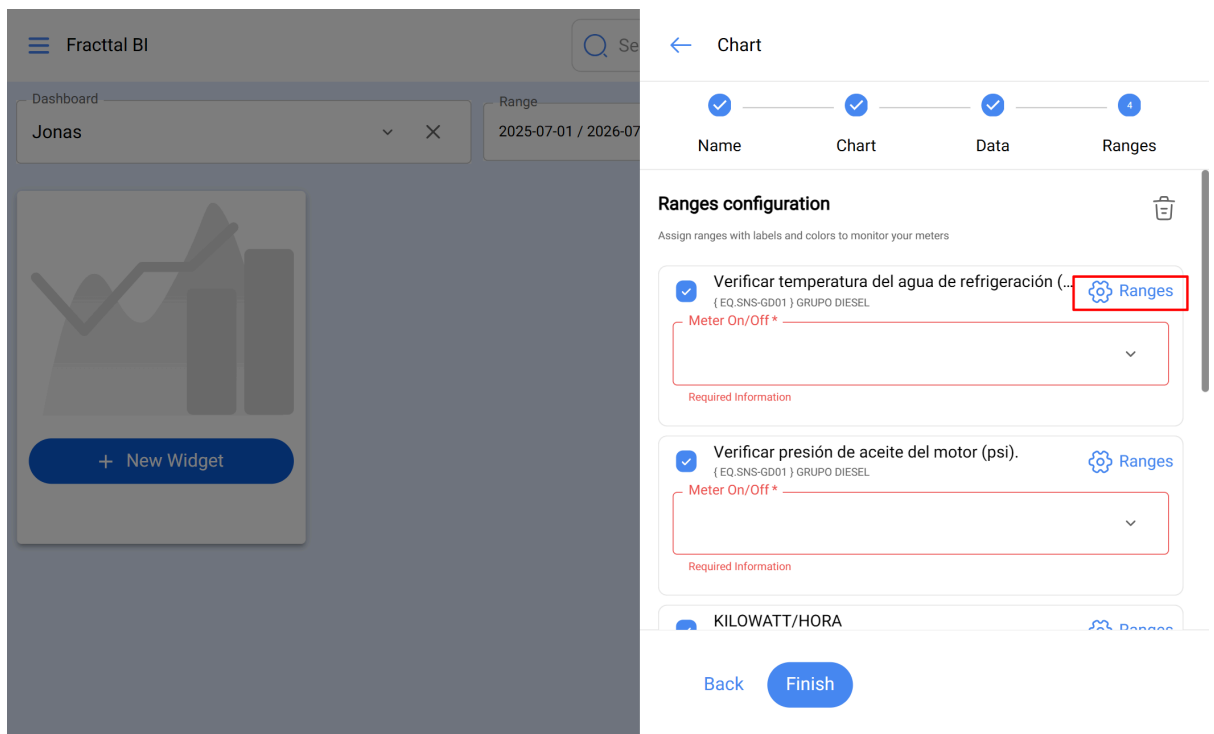
Buttons: Back, Next, Add to chart

7. **Plages** : personnalisez les cartes en attribuant des plages de valeurs avec des étiquettes et des couleurs. Pour chaque compteur sélectionné :

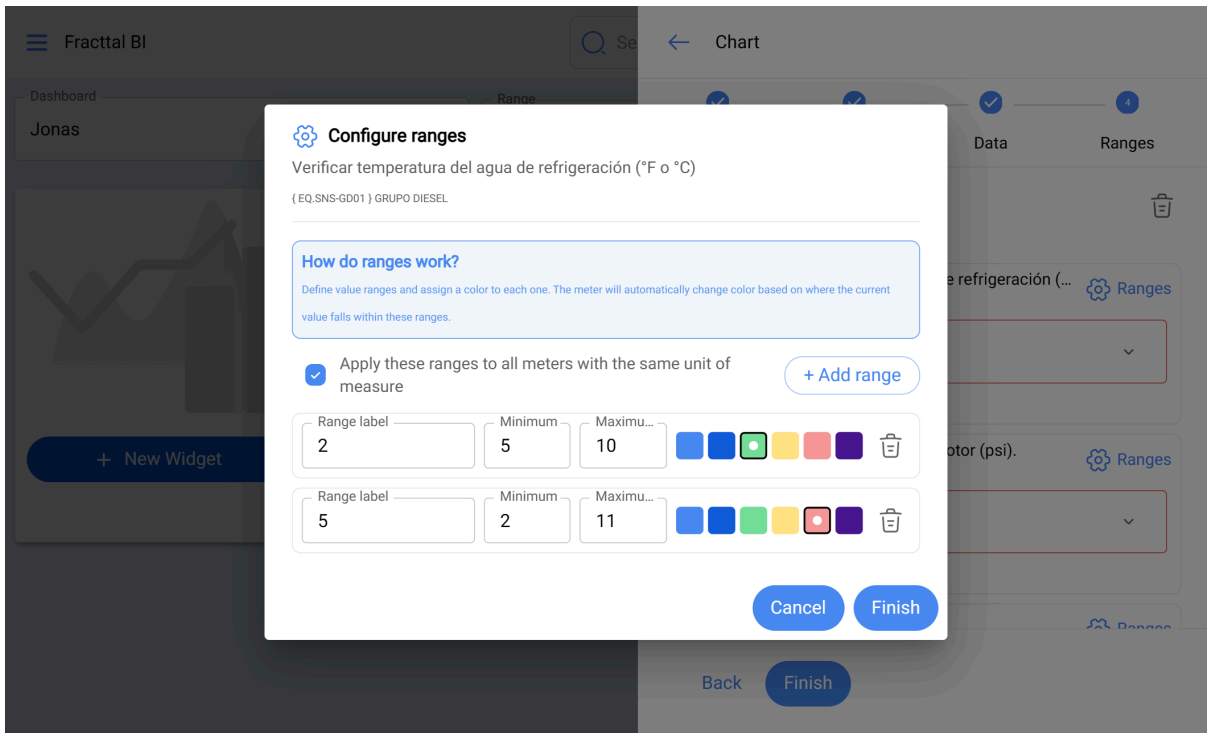
1. Remplissez le champ requis **Compteur**.



2. Cliquez sur **Plages** pour ouvrir la fenêtre **Configurer les plages**.

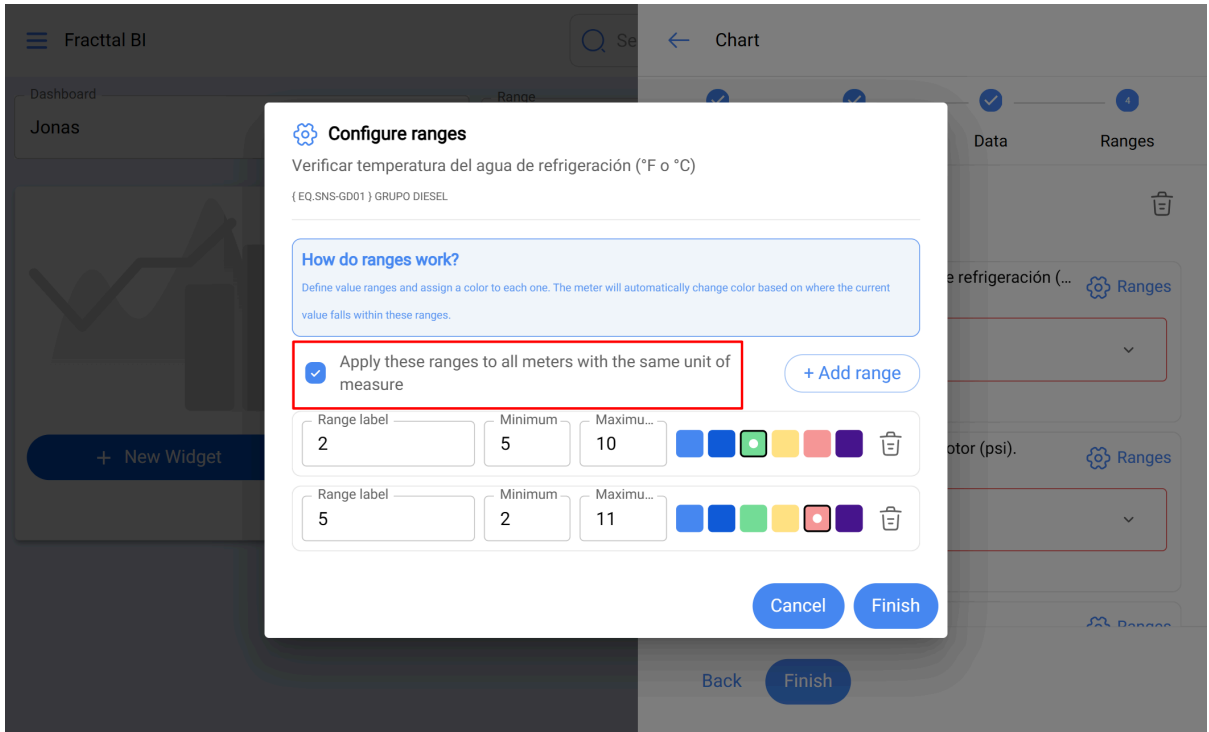


3. Cliquez sur **+ Ajouter une plage** pour chaque plage dont vous avez besoin et définissez :

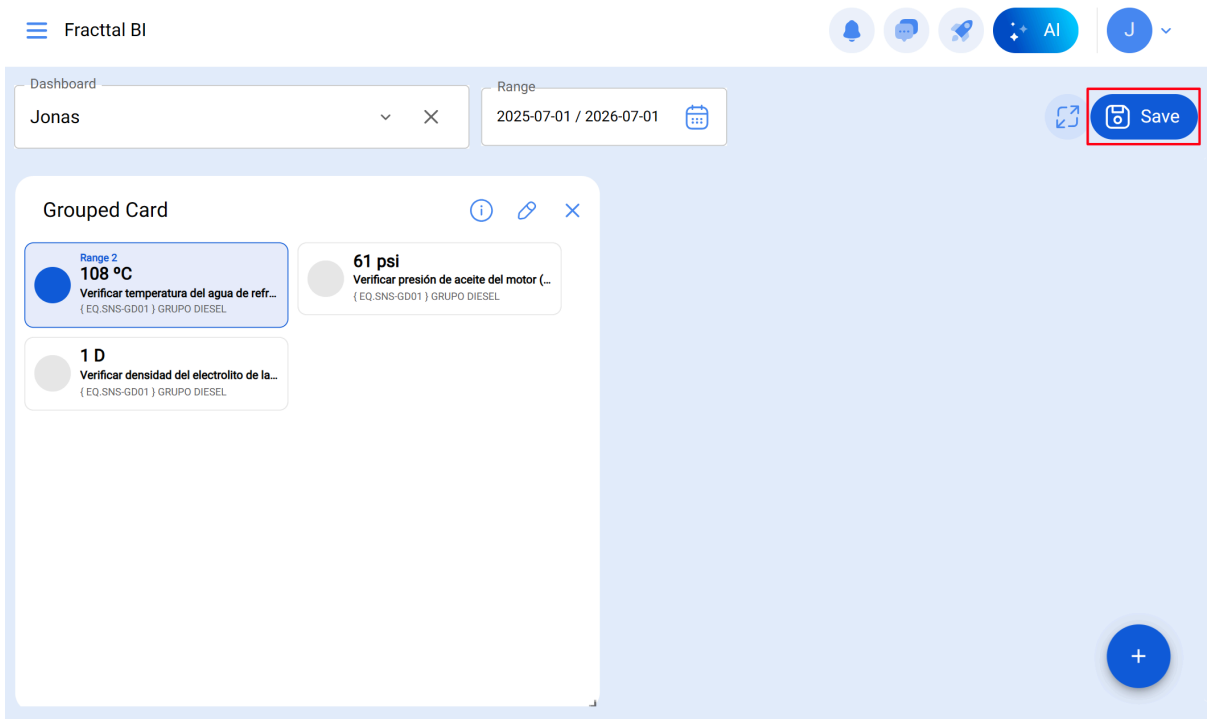


- **Étiquette de la plage**
- **Minimum et Maximum**
- **La couleur qui représentera cette plage**

4. (Optionnel) Activez **Appliquer ces plages à tous les compteurs avec la même unité de mesure** pour répliquer la configuration aux autres compteurs avec cette unité.



5. Cliquez sur **Terminer** pour enregistrer le widget.



Une fois enregistré, le widget affiche une carte pour chaque valeur du champ de regroupement, avec la métrique correspondante à chaque groupe.

Chaque carte change automatiquement de couleur en fonction de la plage dans laquelle se trouve sa valeur actuelle.