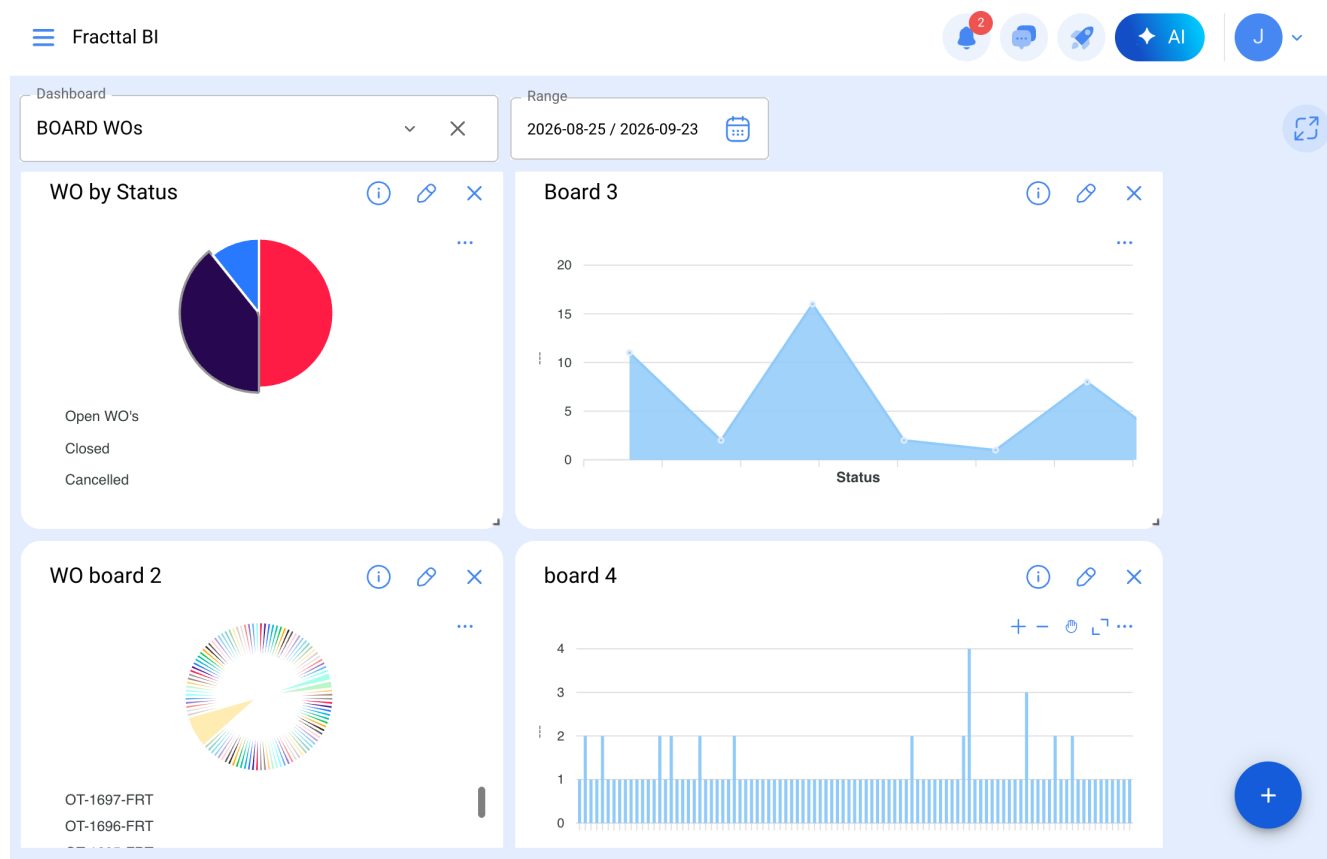


Comment utiliser Fractal BI ?

help.fractal.com/hc/fr/articles/25052251760525-Comment-utiliser-Fractal-BI

Fractal BI vous permet de créer des tableaux de bord personnalisés pour suivre les indicateurs de votre activité en un seul endroit. Chaque tableau de bord regroupe des graphiques créés à partir des données de Fractal One que vous choisissiez.

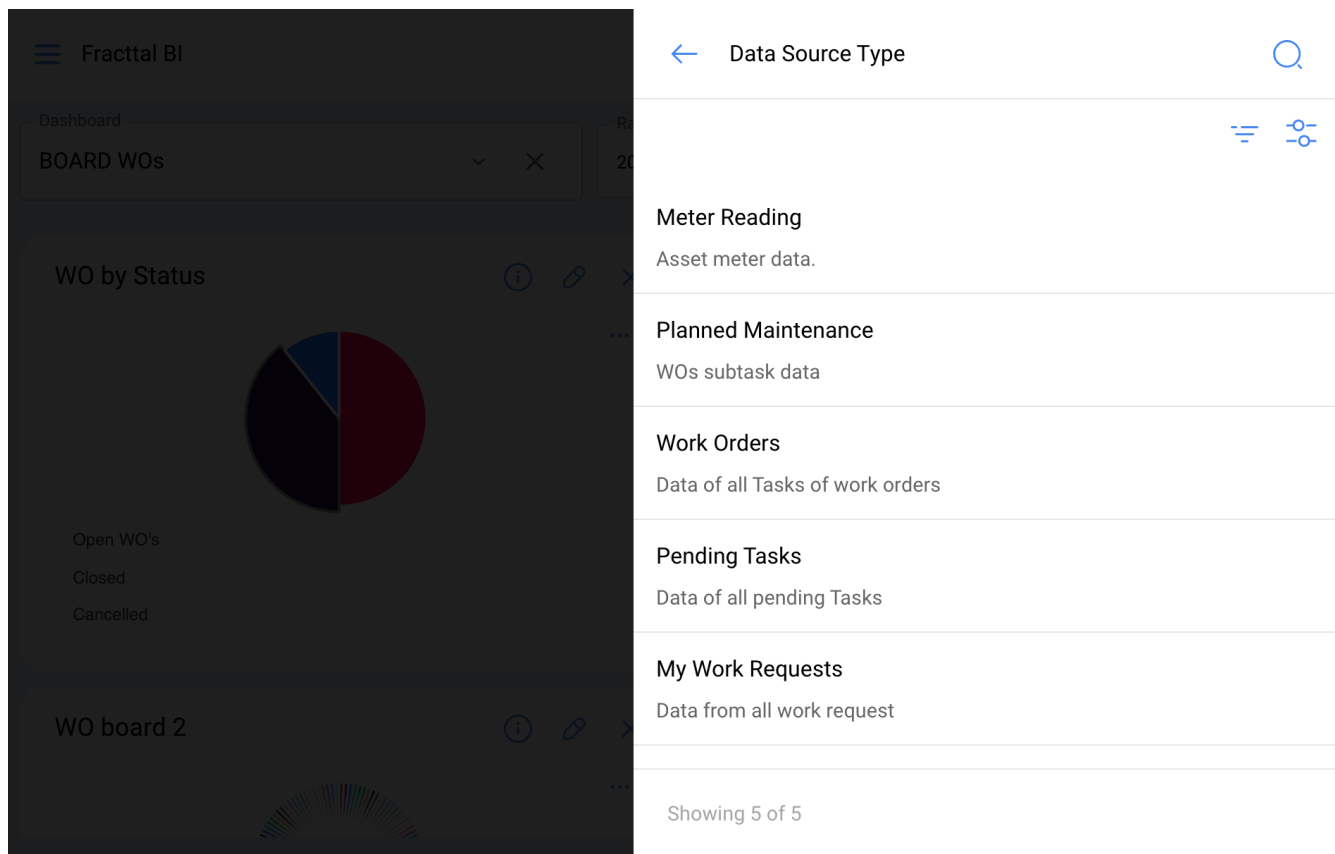


Sources de données disponibles

Chaque graphique utilise une ou plusieurs séries, et chaque série provient d'une source de données. Les sources proposées dépendent du type de graphique choisi.

- **Ordres de travail :** statut, actif, tâche, responsable, type de tâche, durée estimée et réelle, temps d'arrêt, ressources utilisées et dates.
- **Les tâches en attente :** tâches à exécuter, avec leur retard, plan de tâches, date calculée et date planifiée.
- **Mes demandes :** statut, actif, demandeur, dates de création, d'incident et de résolution, ainsi que l'évaluation.

- **Plan de tâches** : valeurs enregistrées dans les sous-tâches d'un plan, avec le responsable, l'actif et l'ordre de travail correspondant.
- **Relevé du compteur** : valeurs enregistrées par les compteurs de vos actifs, avec leur date de relevé et leur unité.
- **Lectures du compteur hors plage** : nombre de lectures au-dessus et en dessous de la plage, ainsi que le total.
- **Lectures prolongées hors plage dans les compteurs** : lectures qui restent hors plage pendant une durée minimale en minutes.



Types de graphiques

Vous pouvez choisir entre **Région**, **Ligne**, **Colonne**, **Barre**, **Gâteau**, **Tableau**, **Métrique**, **Carte de couleurs** et **Carte groupée**.

- **Secteurs** : ordres de travail par statut, priorité ou type d'actif, et demandes par statut.
- **Colonnes** : ordres de travail par mois, par responsable ou par classification de l'actif.
- **Barres** : ordres de travail par responsable, sous forme de barres horizontales.

- **Ligne** : évolution des relevés d'un compteur ou des valeurs d'une sous-tâche.
- **Aire** : demandes par statut.
- **Tableau** : enregistrements détaillés, avec les colonnes de votre choix.
- **Métrique** : valeur unique d'un compteur, comme le total des relevés hors plage, la dernière valeur, la valeur maximale, minimale ou moyenne.
- **Carte colorée** : dernière valeur d'un ou plusieurs compteurs, avec une couleur selon la plage dans laquelle elle se trouve.

The image shows a screenshot of the Fractal BI dashboard on the left and a 'Chart' selection modal on the right.

Dashboard (Fractal BI):

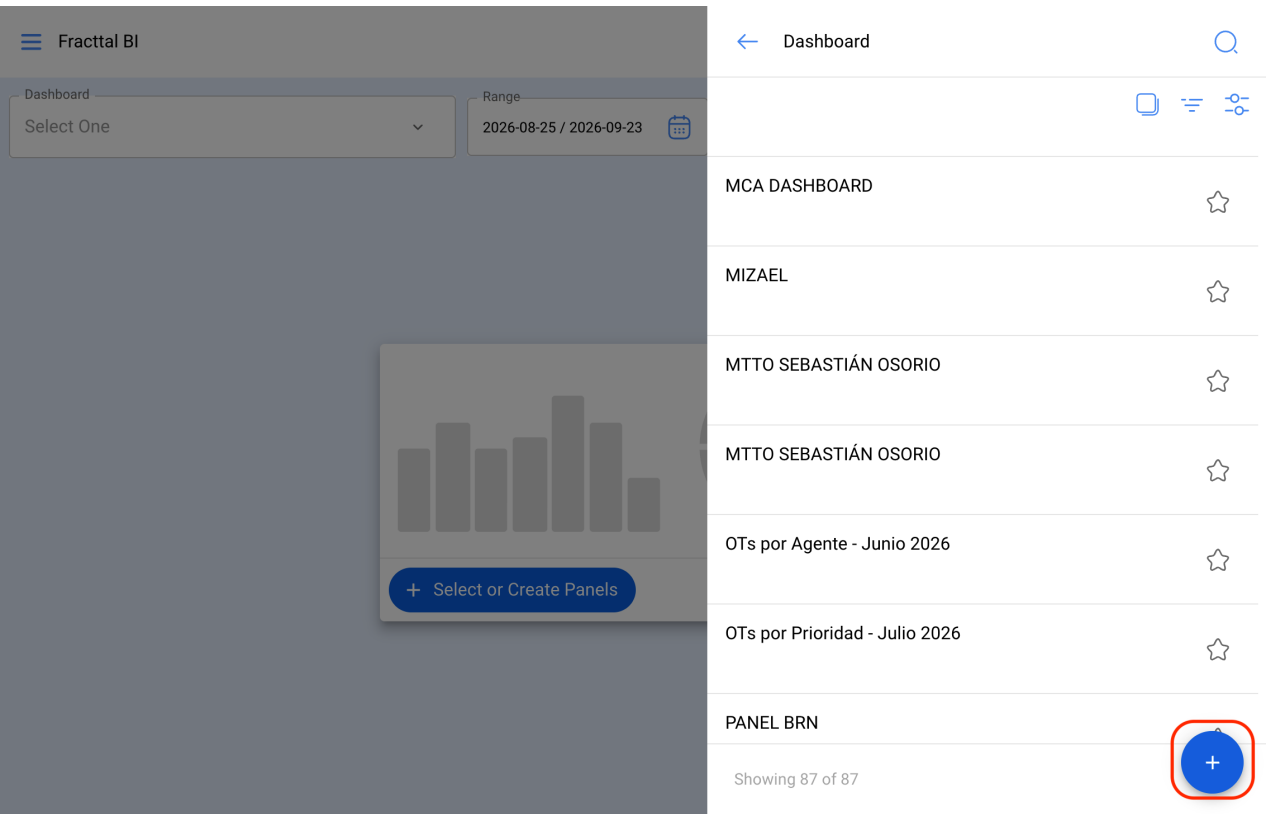
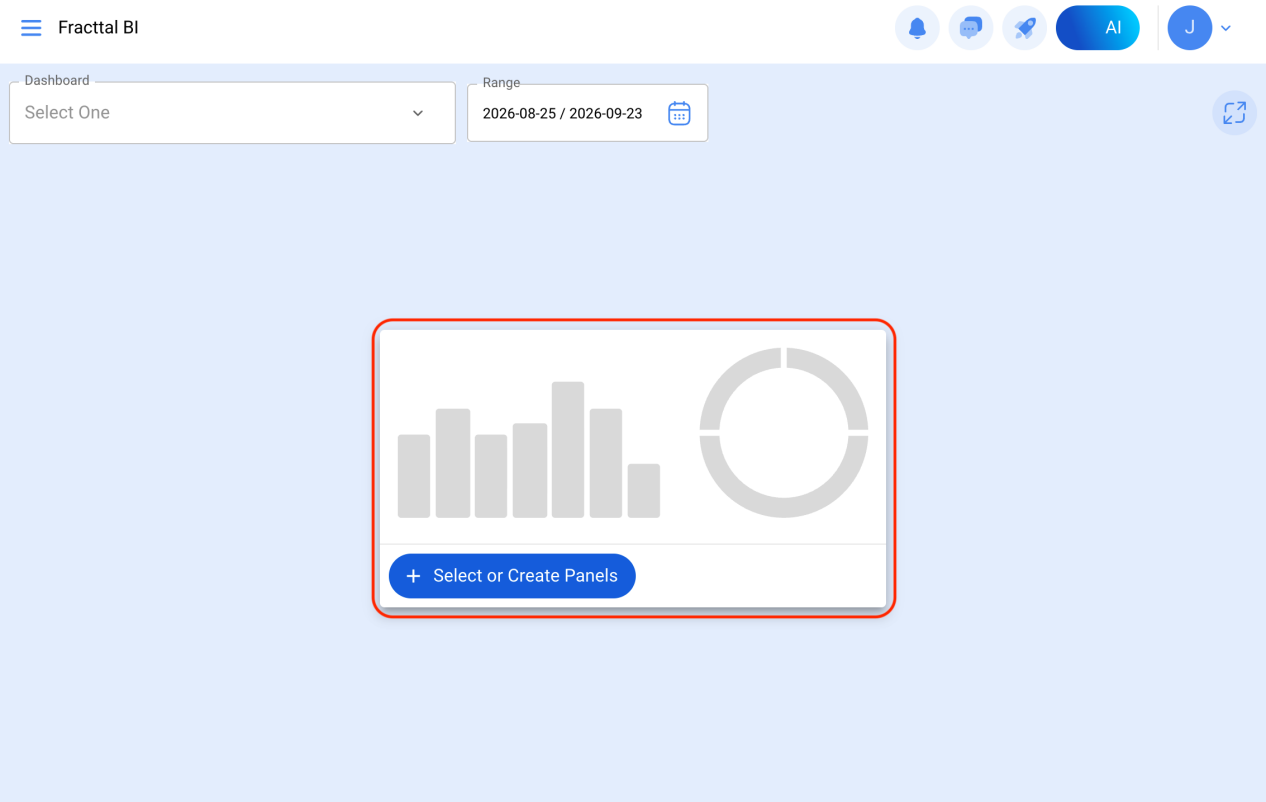
- Header:** Fractal BI logo, Dashboard menu, Range: 2026-08-25 / 2026-09-23.
- Section 1:** BOARD WOs. A pie chart titled 'WO by Status' showing three categories: Open WO's (dark blue), Closed (red), and Cancelled (dark red).
- Section 2:** WO board 2. A sunburst chart showing a hierarchical breakdown of work orders.
- Footer:** OT-1697-FRT.

Chart Selection Modal:

- Title:** Chart
- Warning:** Not all chart types apply with all data sources.
- Progress:** 1/2/3 steps. Step 1 is selected.
- Columns:** Name, Chart, Data Source.
- Chart Options:**
 - Area:** Represented by a blue area chart icon.
 - Line:** Represented by a line chart icon with multiple colored lines.
 - Column:** Represented by a bar chart icon with three colored bars.
 - Bar:** Represented by a horizontal bar chart icon with three colored bars.
- Navigation:** Back and Next buttons.

Créez le tableau de bord

1. Créez un nouveau tableau de bord.



2. Saisissez une description qui identifie son objectif.
3. Définissez la plage de temps par défaut.
4. Si vous souhaitez que les données soient actualisées automatiquement, activez l'actualisation automatique et sélectionnez l'intervalle.

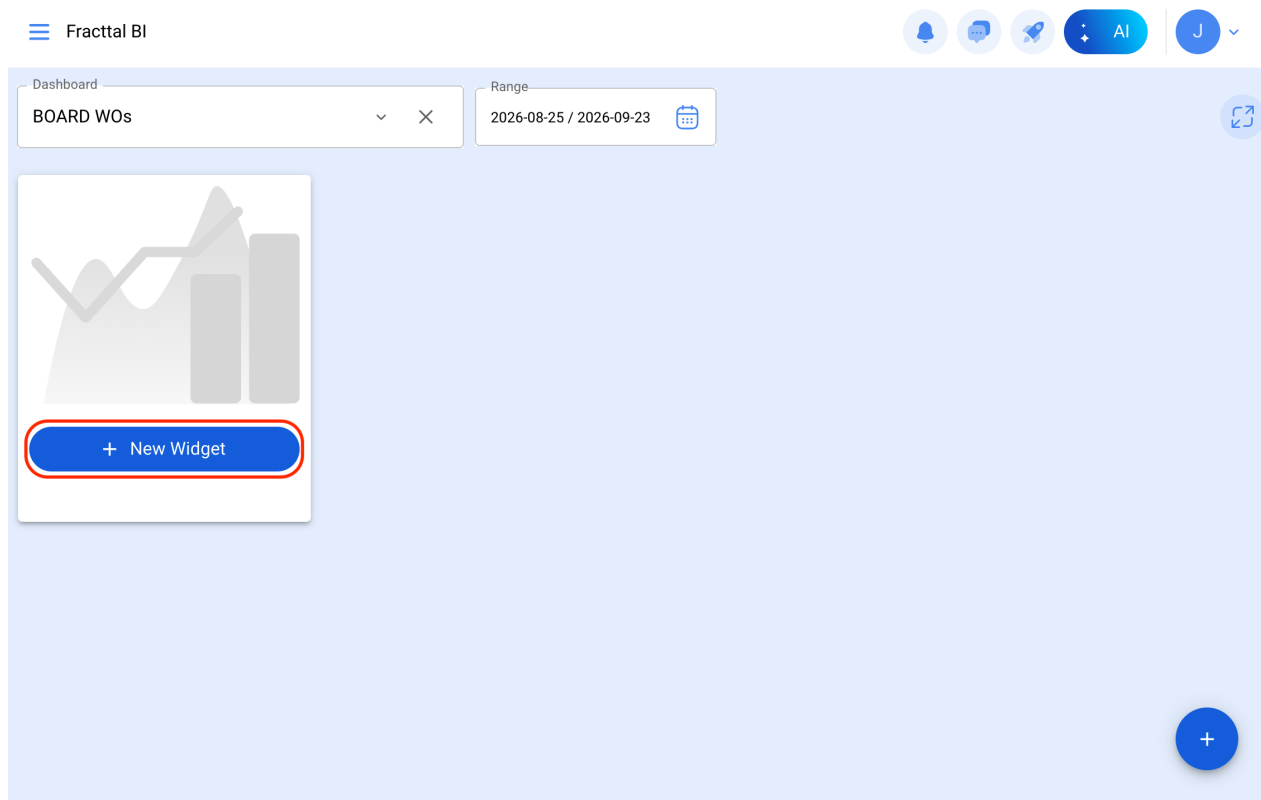
The screenshot displays the Fractal BI dashboard configuration interface. The main area shows a bar chart placeholder with the text '+ Select or Create Panels'. The right-hand configuration panel is highlighted with a red box and contains the following settings:

- Description *: BOARD WOs
- Default time range *: Last Month
- Auto Refresh: 10 Minutes

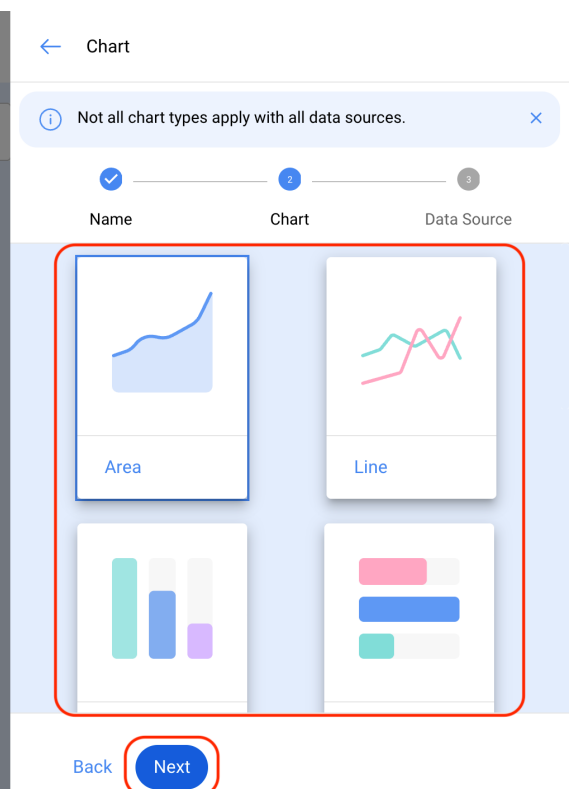
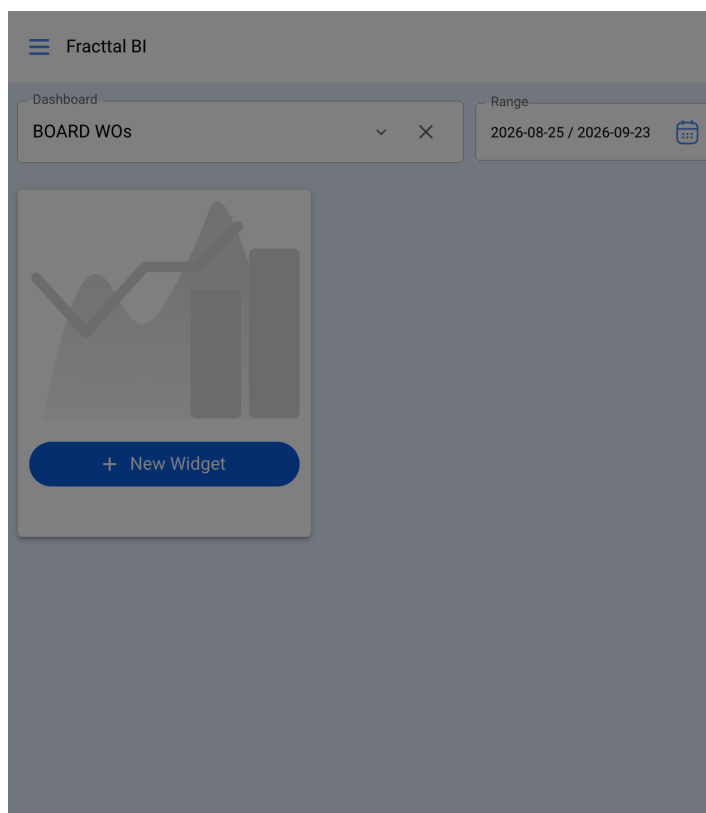
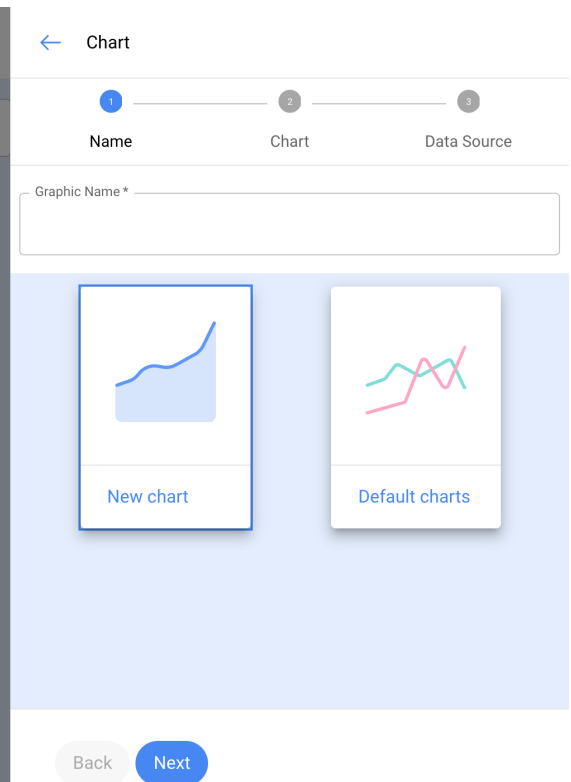
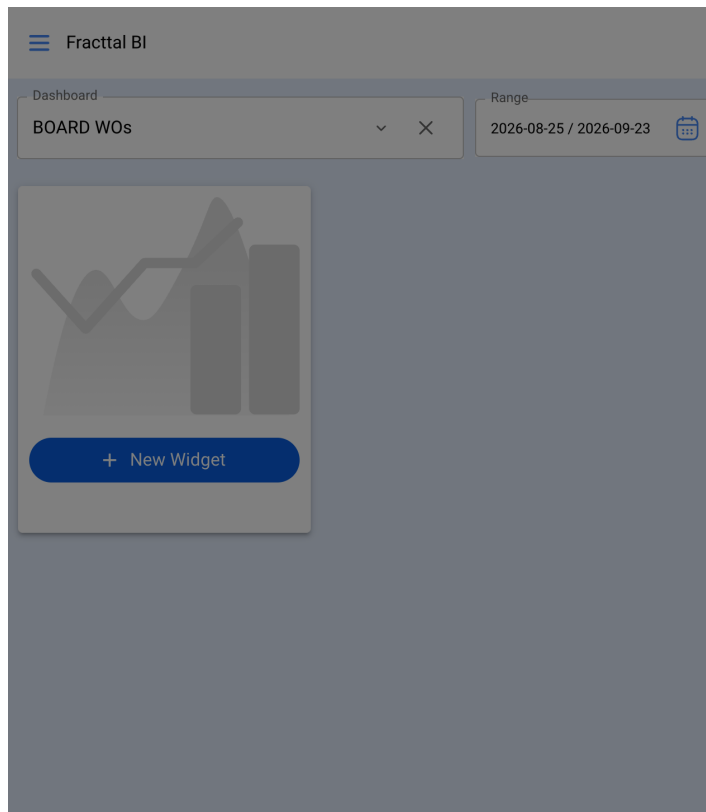
A red box also highlights a calendar icon in the top right corner of the dashboard area.

Ajoutez un widget

1. Dans le tableau de bord, ajoutez un nouveau widget.



2. Saisissez le nom du graphique et sélectionnez son type.



3. Ajoutez la source de données et configurez ce que le graphique doit afficher :

The screenshot displays the Fractal BI interface. On the left, a dashboard titled 'BOARD WOs' is visible, featuring a chart widget and a '+ New Widget' button. The right panel shows the 'Chart' configuration screen. At the top, there's a navigation bar with a back arrow and the title 'Chart'. Below this, a message states 'Not all chart types apply with all data sources.' with a close button. A progress indicator shows three steps: 'Name' (checked), 'Chart' (checked), and 'Data Source' (active). A prominent blue button labeled 'Add Data Source' is highlighted with a red rectangle. Below this, the 'Data Source' section is empty. At the bottom of the configuration screen are 'Back' and 'Finish' buttons. The bottom part of the image shows the 'Data Source Type' selection screen. It has a back arrow, the title 'Data Source Type', and a search icon. A list of data source types is shown, each with a description: 'Meter Reading' (Asset meter data.), 'Planned Maintenance' (WOs subtask data), 'Work Orders' (Data of all Tasks of work orders), 'Pending Tasks' (Data of all pending Tasks), and 'My Work Requests' (Data from all work request). At the bottom, it says 'Showing 5 of 5'.

- **Ordres de travail, tâches en attente et demandes** : choisissez le champ de date qui filtre les données, comme la date planifiée, de création ou de clôture, ainsi que les champs affichés dans le graphique. Dans un tableau, choisissez les colonnes.

- **Plan de tâches** : sélectionnez le plan, la tâche et les sous-tâches que vous souhaitez analyser.
- **Compteurs** : sélectionnez l'actif et le compteur. Dans la carte colorée, définissez les plages et la couleur de chacune.

4. Si vous souhaitez comparer des données dans le même graphique, ajoutez une autre source de données. Par exemple, vous pouvez afficher deux compteurs d'un même actif dans un graphique en ligne.

The screenshot displays the Fractal BI interface. On the left, a dashboard titled 'BOARD WOs' is visible, containing two charts: 'WO by Status' (a pie chart) and 'WO board 2' (a gauge chart). The 'WO by Status' chart shows three categories: 'Open WO's', 'Closed', and 'Cancelled'. On the right, a configuration panel for the 'WO by Status' chart is open. The panel has a title 'Chart' and a progress indicator with three steps: 'Name', 'Chart', and 'Data Source'. The 'Data Source' step is currently active. A blue button labeled 'Add Data Source' is highlighted with a red rectangle. Below this, the 'Data Source' field is set to 'overview work orders', with a red arrow pointing to it. At the bottom of the panel, there are 'Back' and 'Finish' buttons.

5. Lorsque vous avez terminé de définir les sources de données, terminez la configuration.

Fractal BI

Dashboard

BOARD WOs

Range

2026-08-25 / 2026-09-23

WO by Status

Open WO's

Closed

Cancelled

WO board 2

Chart

Not all chart types apply with all data sources.

✓ ———— ✓ ———— 3

Name Chart Data Source

Add Data Source

Data Source

overview work orders

pending tasks

Back Finish

Ajustez la taille et enregistrez

1. Ajustez la taille du widget dans le tableau de bord.

Fractal BI

Dashboard

BOARD WOs

Range

2026-08-25 / 2026-09-23

WO by Sta...

Open WO's

Closed

Cancelled

Board 3

Status

WO board 2

OT-1697-FRT

OT-1696-FRT

OT-1695-FRT

OT-1693-FRT

board 4

Save

2. Enregistrez les modifications.

