

# Mockup



# 1. Analyse de la disponibilité des vélos

Type vélos

- ☐ Mécanique
- ☐ Electrique

Total vélos

19k

Total vélos  
empruntés

8k

Total vélos retournés

6k

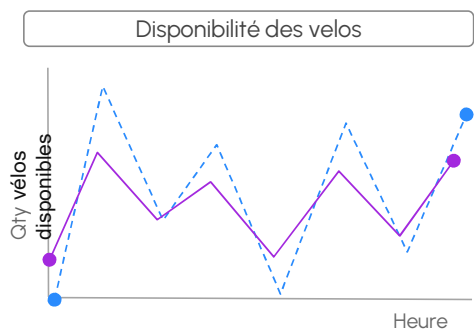
Taux de disponibilité

60%

Taux d'utilisation des  
stations

85%

Combo Chart



Usage : Suivre l'évolution de la quantité de vélos disponibles par heure

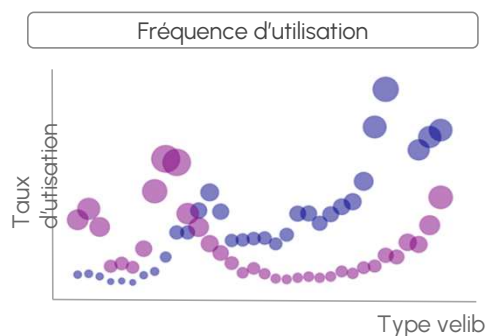
Heures

Min

Max



Bubble Chart



Usage : Suivre la fréquence d'utilisation des vélos mécaniques et électriques au niveau des stations

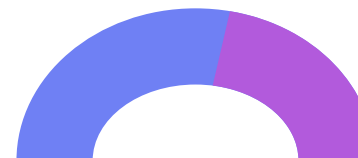
Stations

All



Gauge Chart

% de vélos Mécaniques et  
Electriques



Usage : Visualiser la disponibilité des vélos dans les différentes stations

Dates

All



## 2. Surveillance de la fiabilité et de la maintenance

Type vélos

- ☐ Mécanique  
☐ Electrique

Total vélos en maintenance

**3k**

Total pannes signalées

**1k**

Temps moyen entre les entretiens

**15:00:00**

Taux d'utilisation des pièces détachées

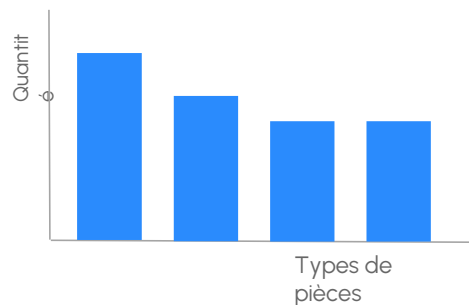
**65%**

Taux de vélos en bon état

**60%**

Vertical Bar

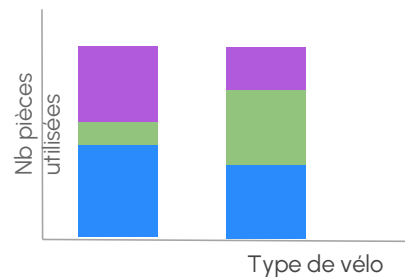
Répartition des types d'incidents



Usage : visualiser le nombre de pannes sur des pièces comme les pneus, les freins, la batterie ...

Vertical Stacked bars

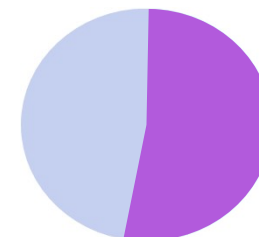
Utilisation des pièces



Usage : comparaison de l'utilisation des différentes pièces par type de vélos

Pie chart

Etat des vélos



Usage : visualiser l'état global des vélos (bon état, nécessite entretien mineur, nécessite entretien majeur, HS)

Pièces détachées

All



Pièces détachées

All



Statut

All



## 3. Suivi de la résolution des incidents de maintenance

Type vélos

- ☐ Mécanique  
☐ Electrique

Total pannes

1k

Total pannes résolus

600

Temps de résolution  
des pannes

15:00:00

Taux de résolution des  
pannes

60%

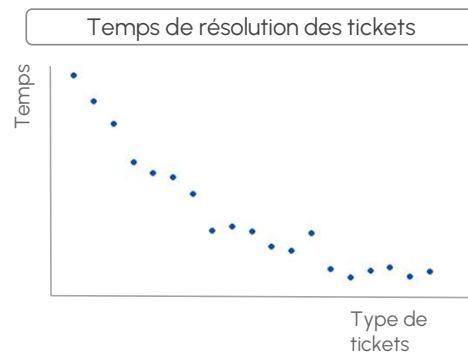
Taux de rotation  
vélos

50%

Taux de vélos  
disponibles après  
maintenance

80%

Scatter Plot



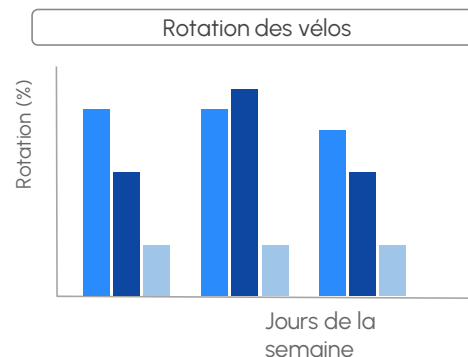
Usage : Suivre le temps de résolution des pannes de type mécanique ou électrique

Type de tickets

All



Multiple vertical bars



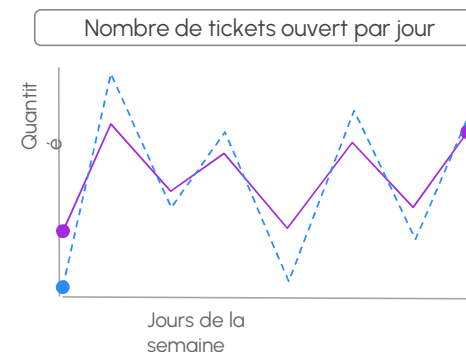
Usage : Comparer la rotation des vélos par jour de la semaine au niveau des stations

Stations

All



Line Chart



Usage : Suivre le nombre moyen de pannes par jour pour les types de vélos

Jours

All

