

# Production collaborative de mesures de la mobilité en Maurienne



Alexandre MODESTO  
<https://connecte.link/>

# La donnée : une nécessité pour mesurer les mobilités

Disposer de données fiables et disponibles va permettre de mesurer les impacts des différentes infrastructures présentes à venir.

Ces données seront :

- Une aide à la décision
- Une mesure de l'impact réel des infrastructures présentes à venir
- Une mesure de l'impact carbone des mobilités
- Des données scientifiques

# Objectifs :

- Mesurer le trafic routier : voiture, camions, vélos et piéton
- Disposer de données fiables et ouvertes
- Mettre en oeuvre un système à faible coût

## Présentation du système :

**Telraam est un micro ordinateur équipé d'une puce IA capable de reconnaître le trafic routier**



# Visualisation des données

[Carte](#)[Qu'est-ce que Telraam](#)[Compter soi-même](#)[Professionnels](#)[Se connecter](#)[S'enregistrer](#)

Piétons

48

0.11 %



Deux-roues

2419

5.36 %



Voitures

29939

66.39 %



Véhicules grands

12692

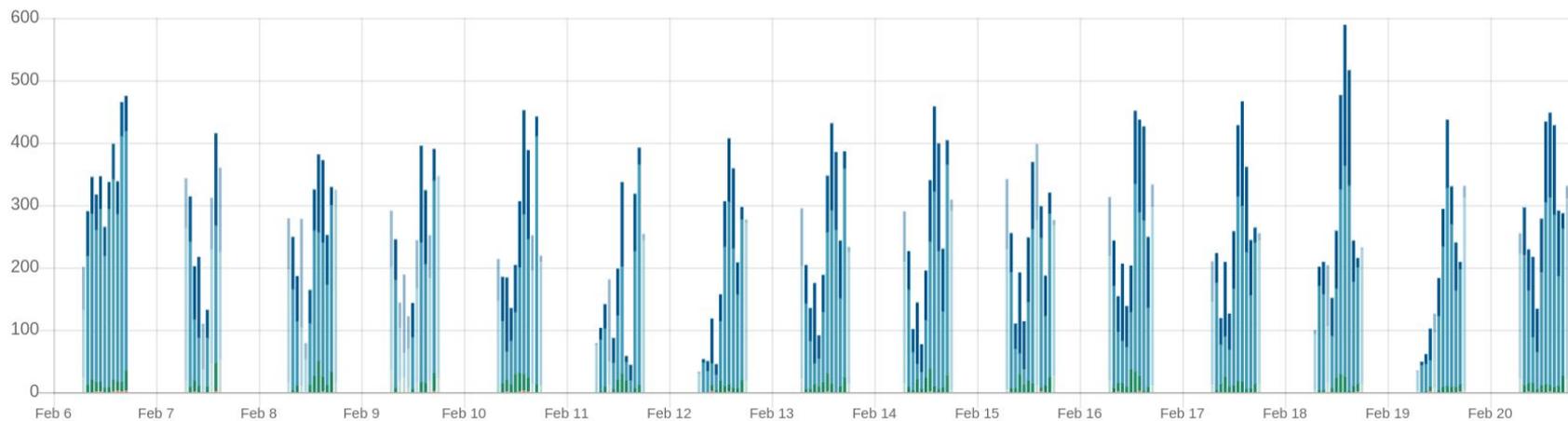
28.14 %

## Aperçu par jour



# Visualisation des données

## Aperçu en détail



# Proposition : TEST sur Saint-Jean-de-Maurienne

**Mise en place  
de capteurs  
aux points de  
passage  
stratégiques**



**Coûts**

**Particuliers**

**199€**



# Coûts

Pro :

10 Appareils  
3990€

