

# STRUMENTI E SOLUZIONI PER UNA SMART CITY A MISURA D'UOMO

**Andrea Marella**

Trafficlab founder & Smart Mobility Engineer

[www.trafficlab.eu](http://www.trafficlab.eu) | [info@trafficlab.eu](mailto:info@trafficlab.eu)

Corso Piave 30 – 12051 ALBA (CN) - 0173.471157

P.IVA 03937430043 - REA CN-325281



# DATA DRIVEN ECONOMY

È necessario ottenere **dati di qualità** per prendere decisioni informate sulla mobilità.

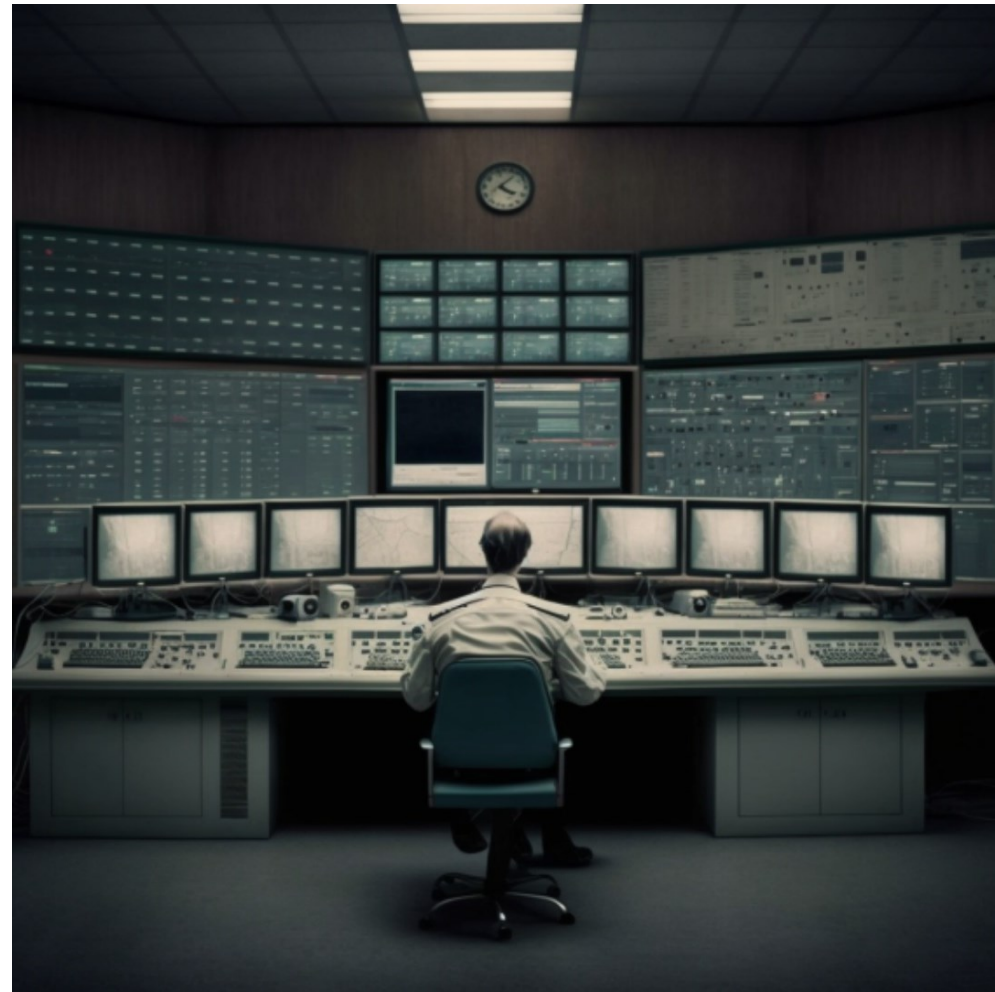
Le nostre città sono una «banca» dati imprescindibile per guidare la pianificazione urbanistica.



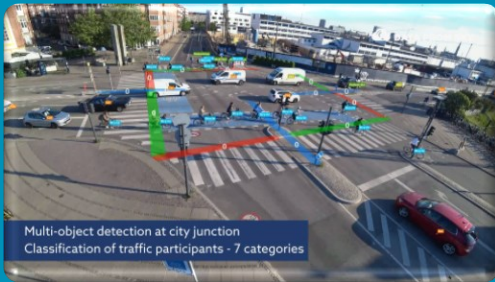
# DATA DRIVEN ECONOMY

Gli strumenti di supporto alle decisioni sono utilizzati, di norma, una volta soltanto: **la prima**.

L'aggiornamento dei dati è costoso e le tecnologie sempre più complesse.

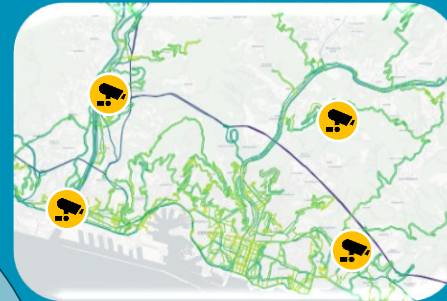


# Vi aiutano a trovare la strada



## ESTRARRE

i dati che servono



## STIMARE

Flussi di traffico  
(real-time)



## RIUTILIZZO

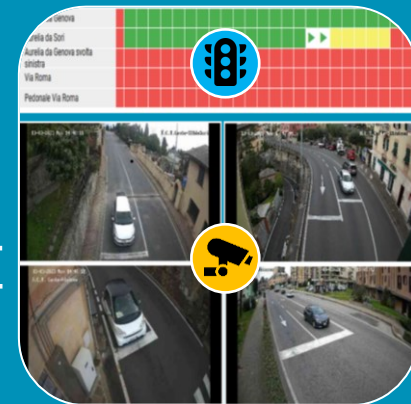
camere esistenti



## OTTIMIZZARE

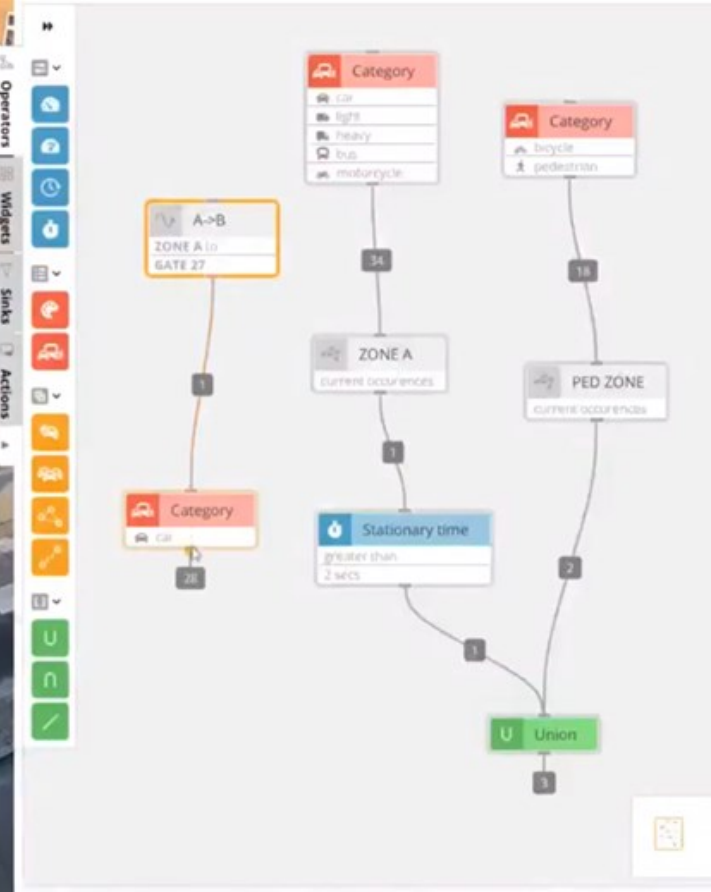
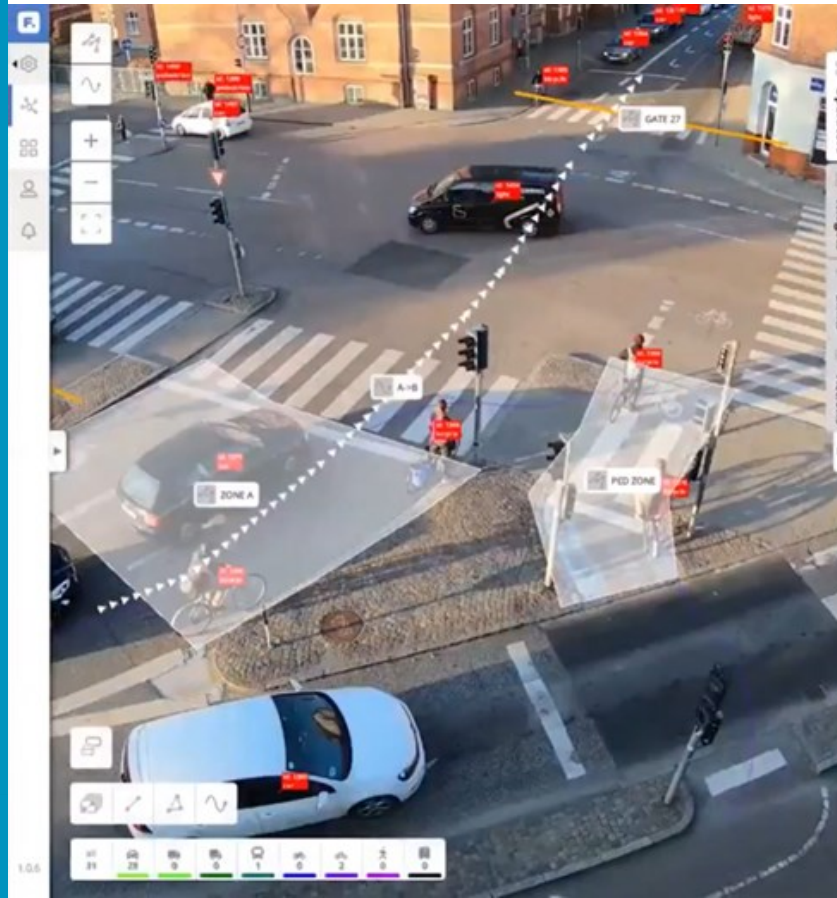
intersezioni e PMV

**We**traffic  
GET CONTROL  
of your network



# COMPUTER VISION

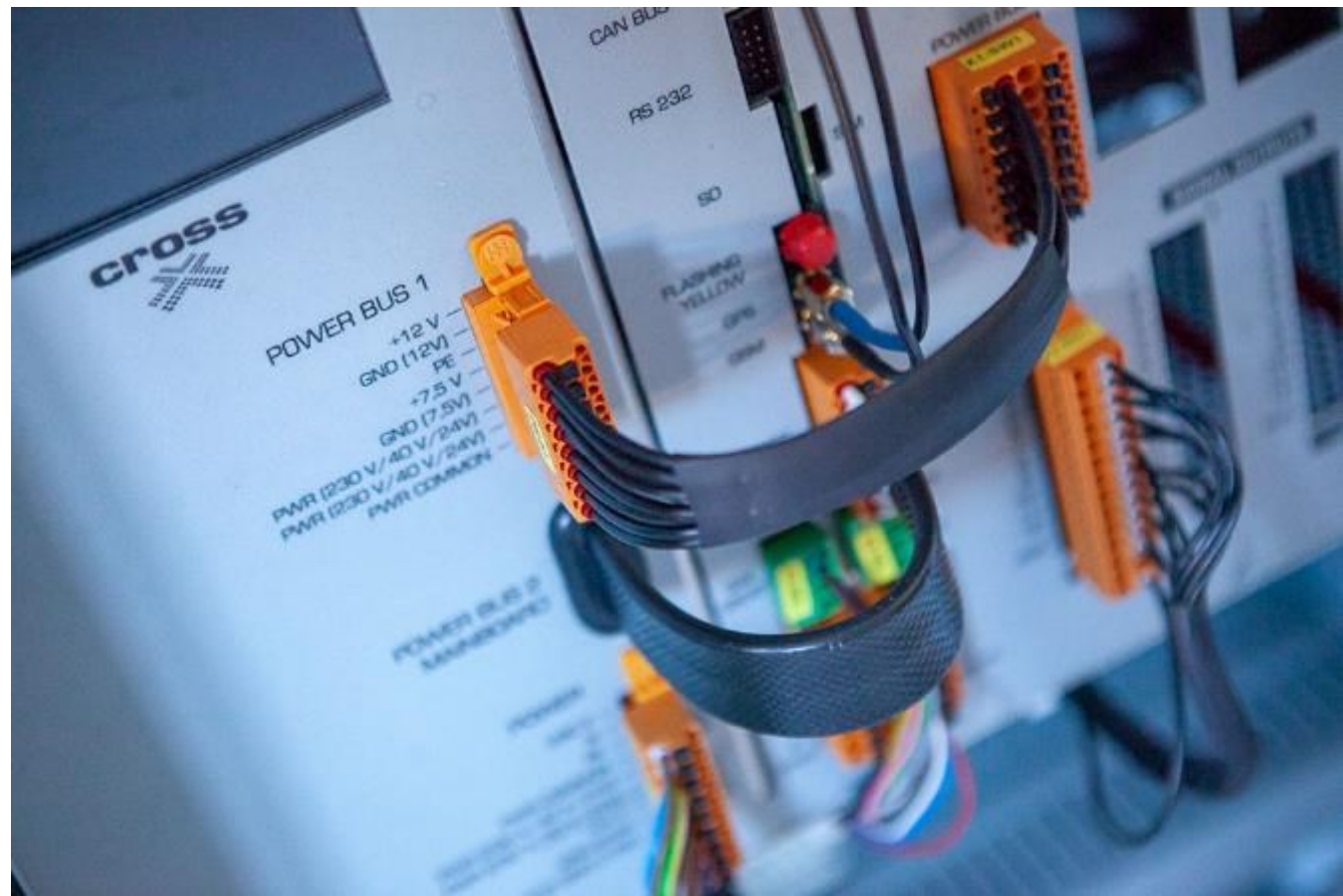
Grazie all'innovativo framework **FLOW**, è possibile trasformare qualsiasi videocamera esistente in un potente strumento per l'analisi del traffico stradale per evolvere dalla videosorveglianza statica a quella dinamica.



# CENTRALINA SEMAFORICA

È necessario installare un **regolatore semaforico di 4a generazione**

Smart road, smart city e sistemi ITS sono il futuro dei trasporti perché è possibile dotarli di **intelligenza artificiale**.



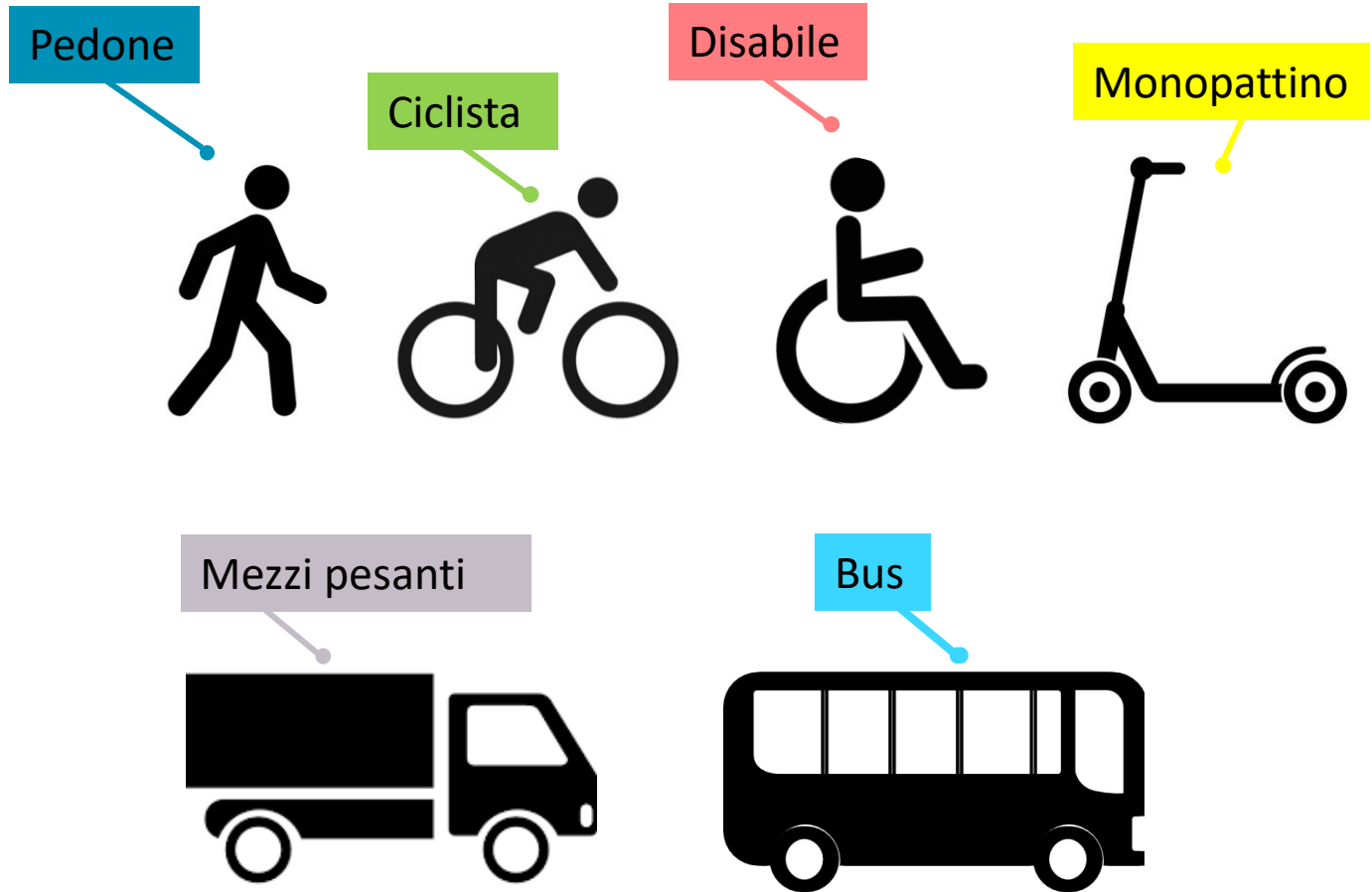


# smart traffic management cloud platform

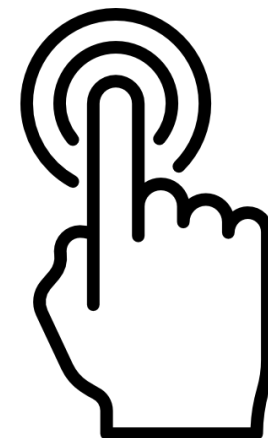


# MOBILITÀ A MISURA DI TUTTI

Le soluzioni sono destinate a tutti gli utenti della strada partendo da quelli deboli.



Voi  
siete in possesso di tutti i dati  
necessari per  
**prendere decisioni** sul  
traffico?



SAV



CARONTE & TOURIST



Istituto di Ricerche  
Economico Sociali  
del Piemonte



Università  
di Genova



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PALERMO



# TRAFFICLAB

SMART TRAFFIC SOLUTIONS



**Trafficlab S.r.l.**

Corso Piave 30 – 12051 ALBA (CN) 0173.471157  
[www.trafficlab.eu](http://www.trafficlab.eu) | [info@trafficlab.eu](mailto:info@trafficlab.eu)