



Urban Analytics

Good Data. Better Decisions.

7. TPL & Waste

Supporto al trasporto pubblico

Descrizione:

Monitoraggio in tempo reale delle pensiline e degli autobus/tram per la creazione di una **matrice di origine/destinazione** dei flussi di utilizzatori dei mezzi pubblici, oppure per fornire insight puntuali su tempi di attesa e affluenze in tempo reale.

Potenziali output come informare i passeggeri e la centrale di controllo sull'occupazione degli autobus o informare la centrale di controllo sull'occupazione e tempo di attesa delle pensiline.

Dati:



Matrice di origine e destinazione

Tabella con i dati giornalieri sul numero di passeggeri che sono saliti a bordo da ogni fermata e sono scesi alle rispettive fermate successive



Passeggeri

Numero di passeggeri a bordo



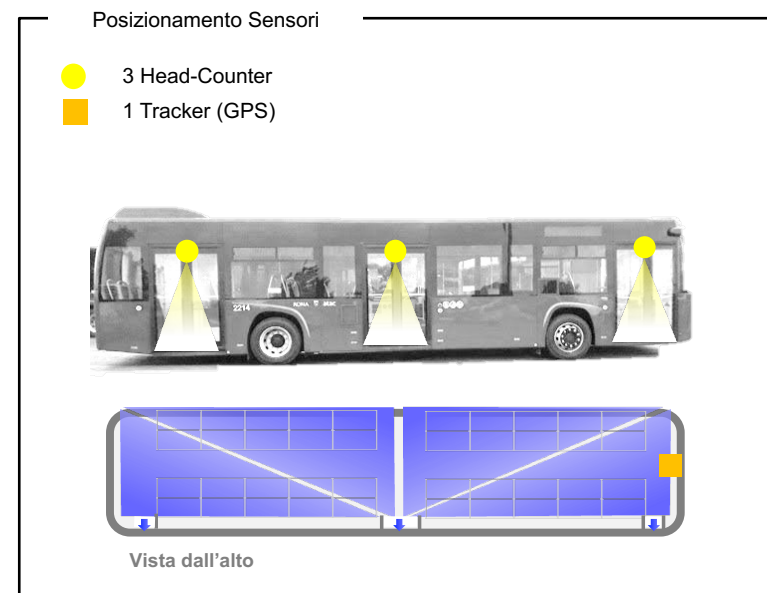
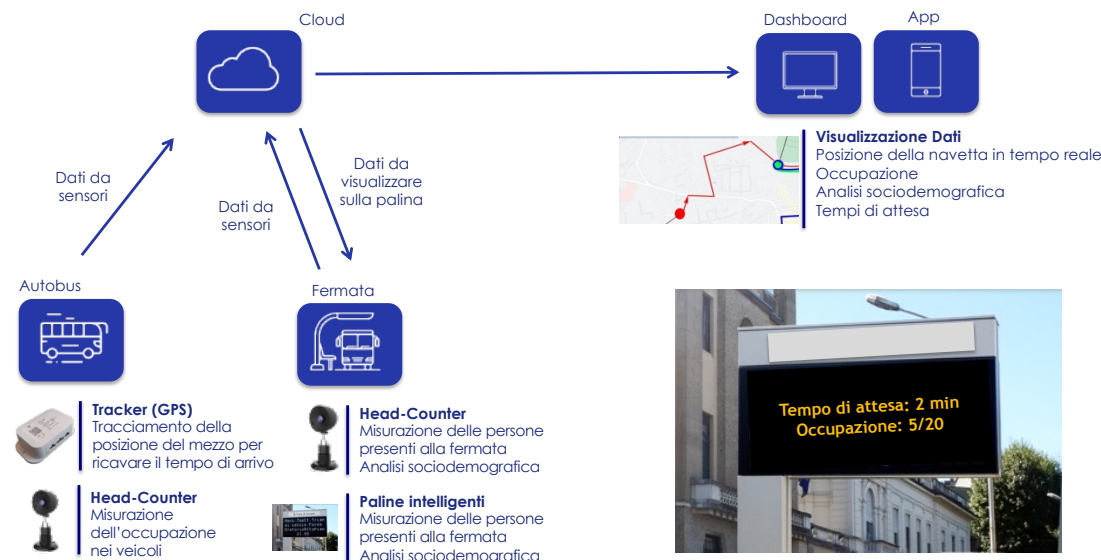
Tempi di permanenza

Tempo medio di permanenza a bordo e tempi di attesa alle pensiline



Classificazione Sociodemografica

Distribuzione per genere e fasce di età



7. TPL & Waste

Misurazione dell'audience degli spazi pubblicitari all'esterni dei mezzi pubblici

Descrizione:

Misurazione dell'audience degli spazi pubblicitari presenti all'esterno degli autobus al fine di ottimizzarne la loro commercializzazione. I dati raccolti saranno funzionali anche alla misurazione dell'affluenza pedonale nelle diverse aree della città.

Il servizio **Blimp Analytics** consente di misurare in tempo reale l'audience degli spazi pubblicitari all'esterno dell'autobus in funzione della sua posizione geografica. I dati sono raccolti nel totale rispetto della privacy dai sensori Head-Counter installati a bordo veicolo e accessibili attraverso la dashboard cloud.

- Sensori ottici con AI a bordo per acquisizione dati anonimi e aggregati
- GPS per il posizionamento dei veicoli
- Visualizzazione dati con aggregazioni per tempo/spazio



Tecnologia conforme al Regolamento UE n. 679/2016 (GDPR), e alle linee guida del Provvedimento n. 551 del 21-12-2017.

Per saperne di più: <https://blimp.ai/faq/>

7. TPL & Waste

Analisi dello stato della pulizia delle strade

Descrizione:

Valutazione della pulizia delle strade in ambiente urbano

attraverso il tracciamento e il posizionamento di sensori sui camion per lo smaltimento dei rifiuti.

I sensori sono posizionati strategicamente per catturare immagini delle strade mentre il veicolo viaggia lungo il suo percorso.

La raccolta dei dati e la successiva analisi possono essere utili alle autorità municipali o alle organizzazioni di gestione dei rifiuti per prendere decisioni informate sulle strategie di pulizia delle strade e sull'allocazione delle risorse.





Blimp S.r.l.
Via San Martino 12, 20122 - Milan, Italy

E info@blimp.ai
T 02 45902000
W www.blimp.ai