



Urban Analytics

Good Data. Better Decisions.

1 e 2. Mobilità e sicurezza

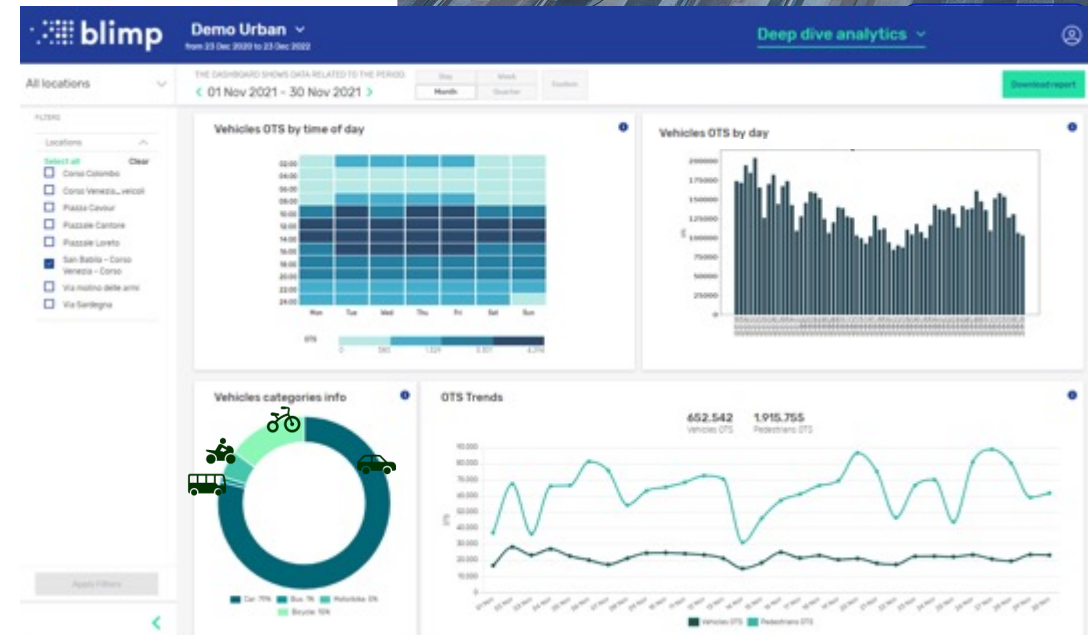
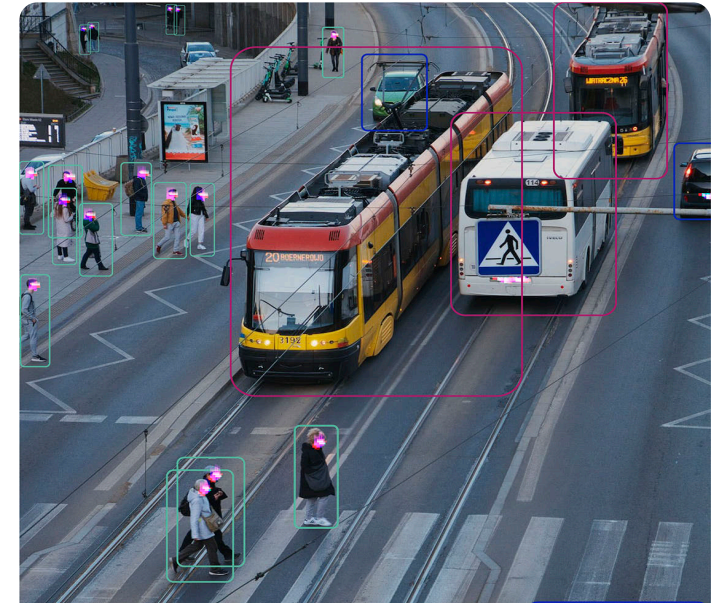
Analisi della viabilità

Descrizione:

Analisi in tempo reale del traffico **veicolare** in ingresso e uscita dalle città, nei principali snodi stradali, o in particolari aree designate. L'analisi consente di valutare i picchi di traffico, la direzionalità e la classificazione della tipologia di veicolo.

Dati:

- > Conteggio storico e in tempo reale del numero di veicoli transitati
- > Classificazione dei veicoli (auto, moto, bici, bus, ecc.)
- > Matrici orarie di traffico
- > Direzionalità dei veicoli
- > Tempi di transito medi
- > Indice di congestione
- > Indici di velocità
- > Indici di pericolosità
- > Benchmark di confronto su base temporale o territoriale
- > Usi proibiti (contromano, parcheggi proibiti, moto su marciapiede, attraversamenti fuori dalle strisce, ecc.)



1 e 2. Mobilità e sicurezza

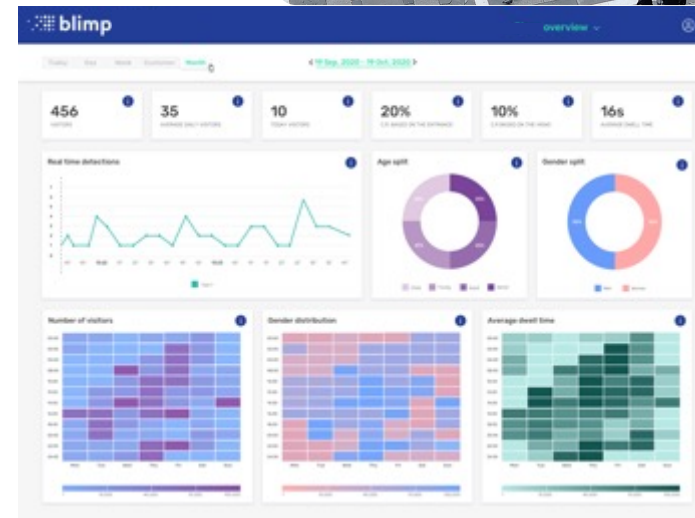
Affluenza negli ambienti urbani

Descrizione:

Analisi in tempo reale dell'affluenza di pedoni nei principali ambienti urbani della città come, ad esempio, il centro storico, i parchi, le stazioni, le aree pedonali, aree circostanti ad eventi. Rilevamento di situazioni anomale come sovraffollamenti. Rilevamento di persone o veicoli in aree proibite.

Dati:

- > Numero di pedoni nelle aree monitorate
- > Classificazione sociodemografica dei pedoni
- > Tempi medi di permanenza nelle aree monitorate
- > Direzionalità dei flussi
- > Detection di assembramenti o situazioni anomale
- > Indice di pericolosità per i pedoni
- > Segnalazioni real-time per la pubblica sicurezza
- > Matrici orarie di affluenza
- > Misurazione dell'affluenza turistica
- > Benchmark di confronto temporale o territoriale



1 e 2. Mobilità e sicurezza

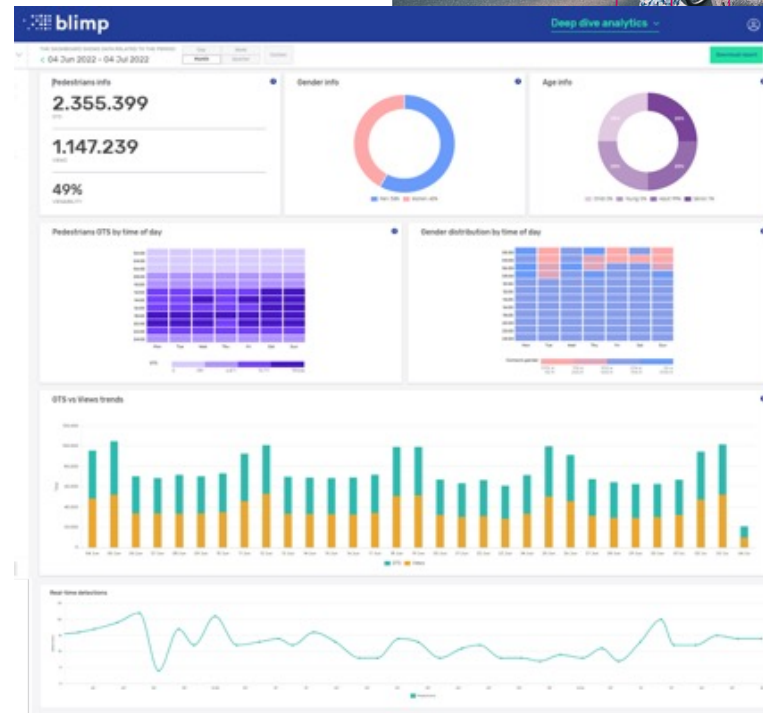
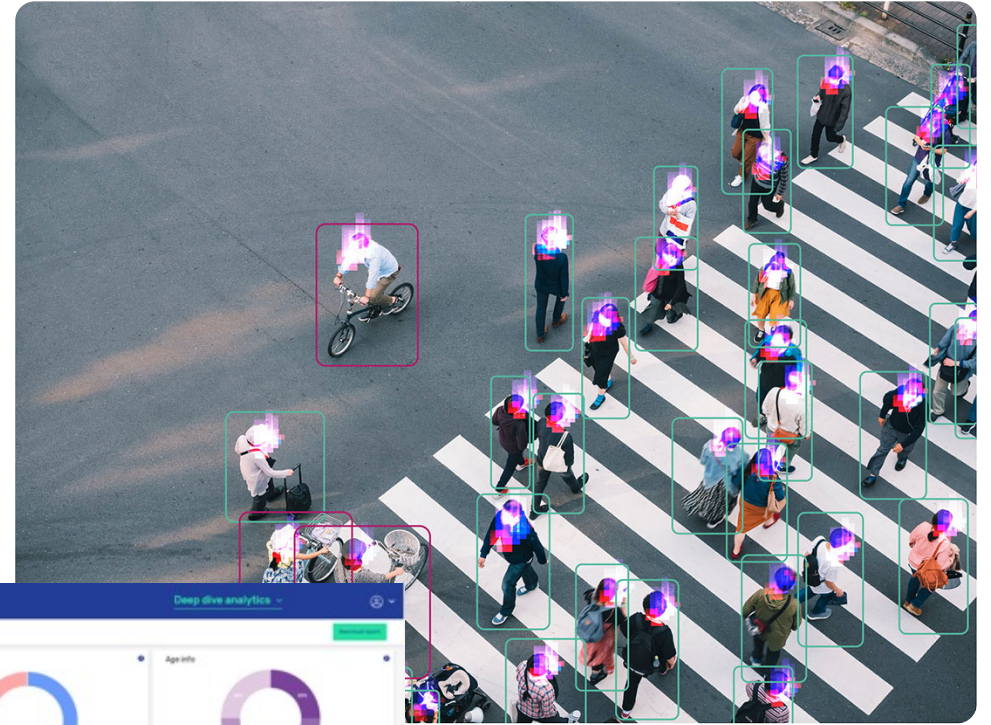
Analisi delle vie ciclabili

Descrizione:

Monitoraggio utilizzo delle piste ciclabili con analisi puntuale dei flussi e pilotaggio di segnalazioni. Segnalazione in tempo reale del passaggio di mezzi non autorizzati (auto, scooter, ecc.) o di eventuali violazioni.

Dati:

- > Numero di passaggi di biciclette e o altri veicoli leggeri
- > Direzionalità dei flussi di biciclette e o altri veicoli leggeri
- > Segnalazione della presenza di tipologie di veicoli non autorizzati
- > Dati di visualizzazione degli impianti informativi





Blimp S.r.l.

Via San Martino 12, 20122 - Milan, Italy

E info@blimp.ai

T 02 45902000

W www.blimp.ai