



17.04.2024
ROMA
DIGITAL SUMMIT

TIG | THE
INNOVATION
GROUP



Area Metropolitana di Roma: il futuro dei Trasporti tra Giubileo 2025, Innovazione Digitale e Sostenibilità

Simone De Santis

CUBIC® | Transportation Systems

Confidential Internal Use Only



In cosa crediamo: nella libertà di movimento delle persone e nel trasporto pubblico

Come operiamo: Trasformiamo il modo di viaggiare, rendendolo più fruibile, più sostenibile e più vicino alle esigenze dei singoli viaggiatori

Cosa facciamo: Sviluppiamo piattaforme di mobilità innovative

Il risultato: 35 Milioni di passeggeri al giorno trasportati



Il trend dell'urbanizzazione: problema o opportunità ?

Studio McKinsey & Company:

- Oggi il 56% della popolazione mondiale vive in città ed entro il 2050 questa tendenza è destinata ad aumentare portando la concentrazione negli agglomerati urbani a quasi il 70%
- Le proiezioni dell'OCSE indicano che entro il 2050 la domanda totale di trasporto urbano di passeggeri sarà più che raddoppiata rispetto al 2015
- Tali volumi di trasporto mettono sotto pressione lo spazio e le infrastrutture urbane

Direttore della divisione "popolazione" dell'ONU:

- La progressiva urbanizzazione potrebbe rivelarsi un fattore positivo sia a livello economico che di qualità della vita. La crescente concentrazione di persone nelle città permette di fornire servizi agli abitanti di uno Stato in maniera più economica. Inoltre la concentrazione della popolazione in un grande centro abitato può aiutare a "minimizzare il nostro impatto ambientale sul pianeta", purché le amministrazioni sviluppino politiche e pratiche per prepararsi all'ingente afflusso di persone.



Raccogliere la sfida:

“Il lavoro fatto bene lo vedono tutti...
il tempo e l’impegno che ci metti non lo vede
nessuno”

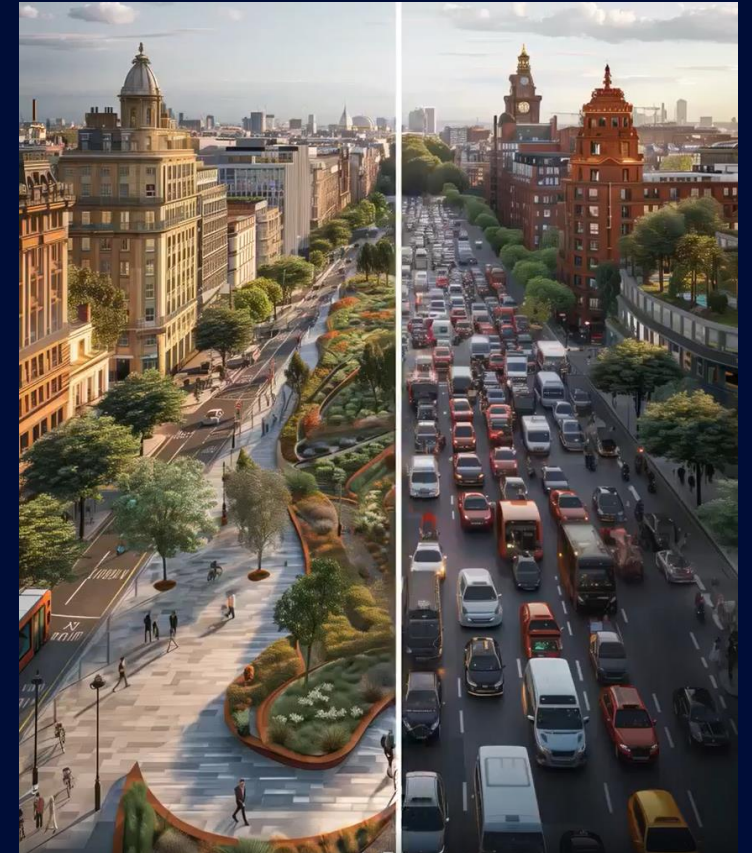
Cit. mio padre

E' cambiata la domanda

20th secolo, quante auto possiamo spostare ?

21th secolo, quante persone possiamo spostare ?

SROI
Social Return on Investment



Nuovi player di mobilità

Id. digitale



Euro Digitale



AI/processi



EMDS/DATI



Modal shift, un TPL a misura di utente:

Affidabile



Semplice













Flessibile/PAYG

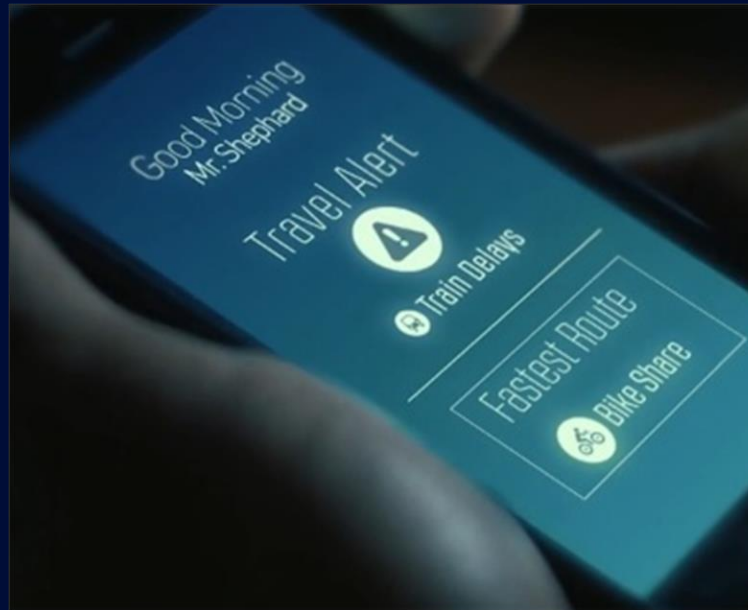


Modal shift, cosa suggerisco al cliente:

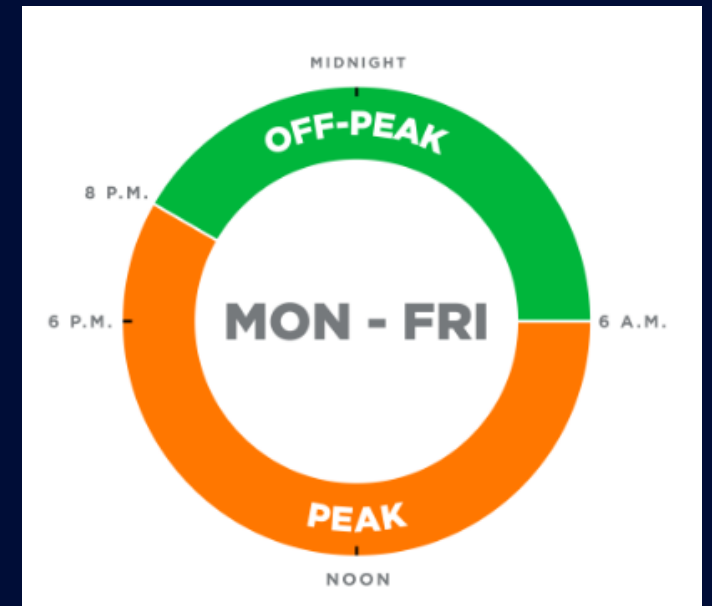
Percorso

+					
	Departs	Arrives			
	09:02	10:05	1 hr 3 mins		
+					 
	Departs	Arrives			
	09:03	10:12	1 hr 9 mins		

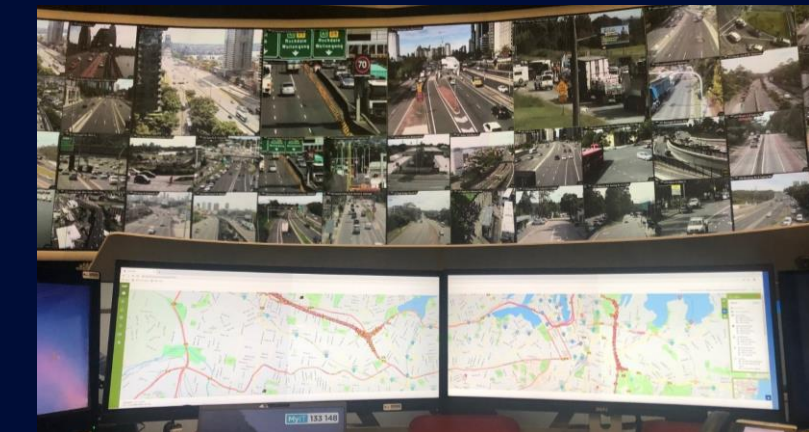
Imprevisti



Tariffe



Monitoraggio realtime predittivo



Grazie mille per l'attenzione

Simone De Santis
Business Development Director
simone.desantis@cubic.com
+39 3351382185

