



Almaviva

LA SFIDA DI OGGI:  
le Soluzioni per il Sistema Paese

Digital made in Italy

STRICTLY CONFIDENTIAL

12 luglio 2023

# Verso una Governance di Sistema distribuita

L'evoluzione della mobilità e del trasporto delle merci e delle persone passa oggi attraverso la trasformazione digitale delle infrastrutture

La sfida diventa quella di creare «**strategie cooperative**» per gestire quello che oggi diventa sempre di più un compito «**di sistema**»

## STATO DELL'ARTE E DELL'ECOSISTEMA

- Il **contesto** di riferimento è quello **Europeo** e non solo quello Italiano
- La tecnologia è matura e diventa un **fattore abilitante**
- Esistono **storie di successo** importanti realizzate su diverse aree del Paese
- Ad oggi queste esperienze non fanno parte di un **sistema integrato e resiliente**
- È necessario un **coinvolgimento attivo dei diversi stakeholder** (imprese, service provider, system integrator, Telco, pubbliche amministrazioni locali e centrali, istituti di ricerca, enti, fondazioni, utenti)

**Necessità di un modello di governance integrato a cui tutti siamo chiamati a contribuire.**







# Value chain per la messa a sistema delle iniziative



## AUTHORITIES

- Ministero
- Regioni
- Comuni
- Agenzie
- Aziende Municipalizzate



## GESTIONE INFRASTRUTTURA

- Concessionari
- Enti territoriali
- Città
- Porti, aeroporti, interporti



## INDUSTRIA

- IT System Integrator
- IT System Providers
- IT Service Providers
- Logistic Operators
- Data provider
- Tecnologie di campo, droni, ecc.
- OEMs



## TELCO OPERATOR

- 5G / LTE
- Interchange platforms
- Rete banda larga
- Broaker platform



## CAR MAKER

- Automotive
- Autonomous driving
- Guida autonoma



## ASSOCIAZIONI E ENTI DI RICERCA

- Università
- Fondazioni
- Enti
- Associazioni di categoria



Sicurezza, Sostenibilità, Ambiente

- Utenti
- Viaggiatori
- Cittadini al centro



# Le sfide di un Sistema che evolve

Per poter attrarre risorse in grado di generare impatti positivi per tutto il sistema è necessario **promuovere il networking e l'innovazione** in modo da consentire l'accesso a tutte le realtà

L'ingresso nel sistema anche di piccoli operatori – come ad esempio le start up – porterebbe conoscenza e efficienza. Per **garantire la stessa facoltà di accesso** delle grandi aziende alle piccole aziende, è opportuno e strategico continuare a facilitare l'istituzione e diffusione di **Living Lab pubblici** in cui testare le tecnologie in un ambiente protetto

Per raggiungere gli obiettivi di riduzione di inquinamento e di incremento della sicurezza stradale sono necessarie **politiche chiare di mobilità** e un **adeguamento del quadro normativo**

Solo un ecosistema integrato permette di far arrivare all'utente finale il beneficio vero





**GRAZIE**

**Paolo Pisani**  
p.pisani@almaviva.it



STRICTLY CONFIDENTIAL