



REGIONE DEL VENETO



Innovative
SMART SPECIALISATION STRATEGY
VENETO



Costruire Smart & Human Cities

Dialoghi per l'innovazione • 2
#SMARTCITY

Villa Ca' Marcello – 13 novembre 2023

Laura Morgagni – Segretario Generale
Cluster Nazionale Smart Communities



La rete nazionale di imprese, enti ricerca, organizzazioni pubbliche e città per la valorizzazione e promozione delle migliori soluzioni innovative per le SmartCommunities

11 Regioni italiane tra i soci fondatori

80+ Città e piccoli comuni

130+ Imprese ed enti di ricerca

1300 soggetti coinvolti ogni anno



Un nuovo modo di pensare «smart»: **Human Cities**

- **Comunità che abilitano comportamenti** sostenibili, giusti, innovativi
- Cambia la **percezione** (positiva) delle **Comunità**
- Un nuovo importante ruolo per le **Città Medie**



Tecnologia al Servizio delle Persone

- Miglioramento della **gestione urbana** e del processo **decisionale**
- Promozione **dell'impegno democratico**
- Sviluppo dei **servizi** esistenti e creazione di nuovi servizi
- Maggiore **integrazione** e soluzioni **personalizzate**

I **Bisogni** delle Città (un racconto dal campo)

- Accesso alle **competenze** e capacità di **governo dell'innovazione**
- Valorizzazione e protezione dei **dati**
- Aumento delle opportunità di **confronto** tra pari e con il settore privato
- Capacità di organizzazione e utilizzo dei fondi per generare **maggiore attrattività**





**Il Cluster Smart Communities mette a disposizione la
«Piattaforma Città»: luogo – confronto per gli Amministratori Locali**

Partecipanti

60 enti incontrati

Più di un terzo
città del Mezzogiorno

Piattaforma Città

promuove la

collaborazione

per aumentare la replicabilità e
l'impatto dei programmi di

innovazione

in tutta Italia



Le principali esigenze di innovazione



Offrire nuovi servizi
ai cittadini



Semplificare i
processi



Sostenibilità in
ottica SDGs

Smart & Sustainable Mobility

- Realizzare una mobilità **efficiente**, **sostenibile** e **connessa** sostenendo **comportamenti** virtuosi da parte dei Cittadini
- Sistemi **MAAS** scalati a livello Nazionale
- **SDGs nella pianificazione** urbana, accesso equo e riduzione externalità negative
- **Semplificazione** accesso ai servizi di mobilità
- Progetti integrati (**Persone e Merci**)



Smart & **Secure** **Living**

- Investimento su tecnologie di **monitoraggio intelligence** per aumentare le capacità decisionali e di risposta ad eventi inattesi
- Tecnologie della **Space Economy** applicate alla Sicurezza fisica e digitale delle città e delle persone
- Meccanismi di **scambio sicuro / trusted di dati** tra persone e oggetti basati su blockchain
- Misure di **smart security** all'interno dei framework di **Digital Twin** Urbani



Smart & Inclusive Government

- Diffusione e uso dei servizi e accesso alla **PA digitale** per garantire maggiore efficienza servizi
- Miglioramento della capacità di ascolto del Cittadino (**citizen sensing**)
- Adozione di **open data** e sistemi **standard** ed **interoperabili** per favorire un ecosistema integrato
- Valorizzazione del patrimonio informativo pubblico e sviluppo **partnership pubblico-privato**

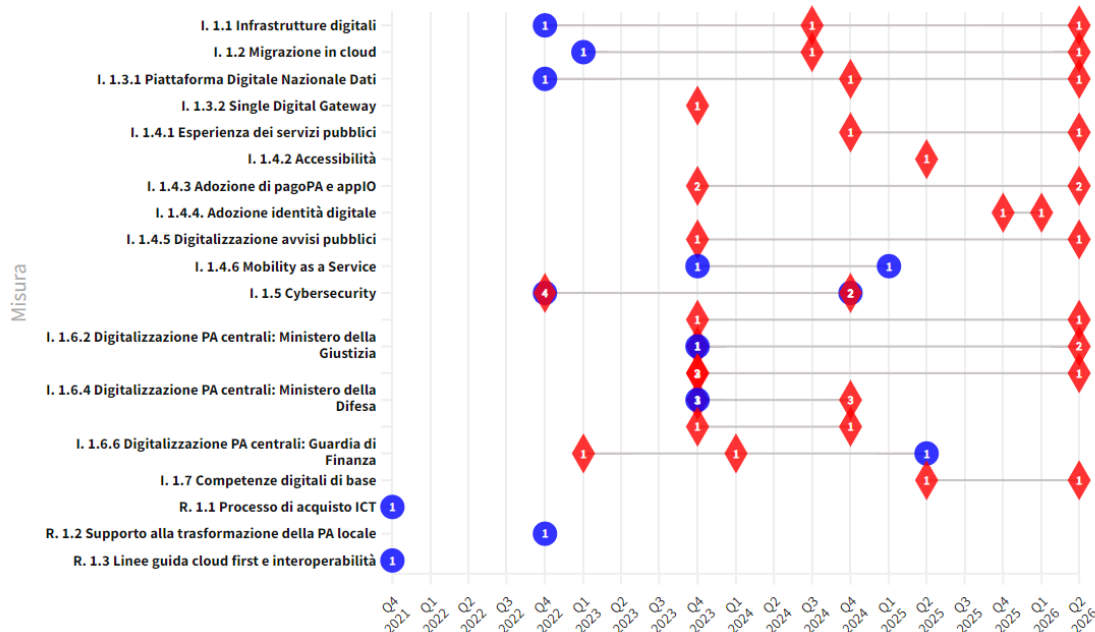


I «luoghi» dove fare Smart Communities: i Grandi Programmi Nazionali

- Il **PNRR** per transizione digitale, ecologia ed inclusione (40Mld solo su Missione 1)
- **Repubblica Digitale:** competenze digitali per cittadini, PA e imprese
- **Maas** for Italy (40Mln)

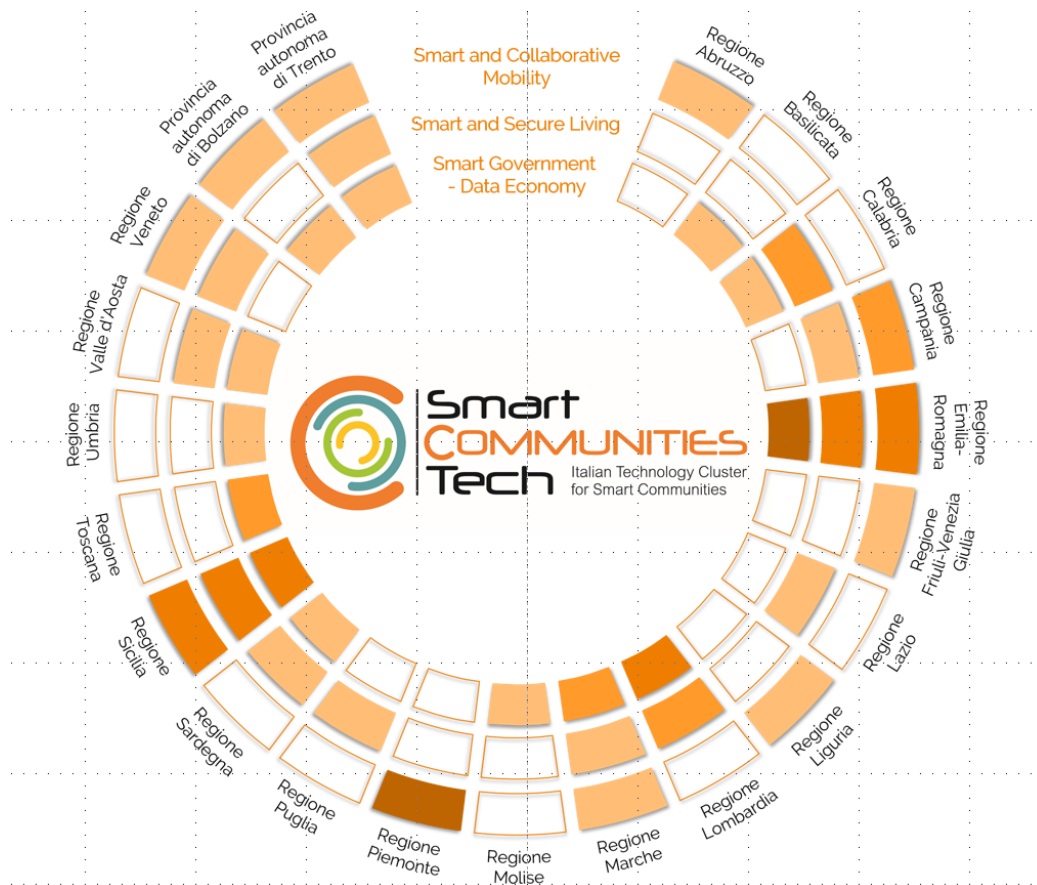
PNRR - M1C1.1: Milestone e Target

Tipo scadenza ● milestone ● target



I «luoghi» dove fare Smart Communities: le Regioni

- Le **specializzazioni delle Regioni** intercettano in modo consistente i temi delle **Comunità Intelligenti**
- Solo sul PR-FESR disponibili **26mld € nel periodo 2021-2027**



I «luoghi» dove fare Smart Communities: le Città (CTE)

- Impiego e sperimentazione in contesti reali di **tecnologie emergenti abilitate dal 5G (IA, Blockchain, IOT, AR / VR)**
- Co-working, Mentorship e competenze per Start-Up e PMI
- Partner tecnologici e pubblici
- **105M€ destinati alle imprese**





Il Cluster Smart Communities al servizio della ricerca collaborativa e del trasferimento tecnologico: focus su Imprese e Mezzogiorno

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

**Associazione Cluster Tecnologico Nazionale
sulle Tecnologie per le Smart Communities**

c/o Fondazione Piemonte Innova

Via Vincenzo Vela 3 - 10128 Torino

smartcommunitiestech.it

info@smartcommunitiestech.it



@cluster_smart



@smartcommunitiestech