

## Aree Metropolitane Intelligenti attraverso Innovazione & Persone

Progetto Nr.

**270971**

Data avvio:

**Novembre 2010**

Durata:

**30 mesi**

Budget totale:

**€ 4.882.176**

Contributo EU:

**€ 2.441.088**

Budget del Comune di Bologna:

**€ 212.680**

Contributo EU a favore del  
Comune di Bologna:

**€ 106.340**

Programma di finanziamento:

**Programma CIP – ICT PSP,  
Tema 4 – Futuro aperto -  
innovazione aperta per i  
futuri servizi Internet nelle  
Città “intelligenti”**

### Coordinatore:

Comune di Manchester (UK)

### Partner:

Comune di Bologna (IT)

Regione Emilia Romagna (IT)

Comune di Ghent (B)

Comune di Colonia (D)

Università di Oulu (FI)

Università di Manchester (UK)

People's Voice Media (ONG)  
(UK)

Interdisciplinary Institute For  
Broadband Technology (B)

European Network of Living  
Labs (B)

### Business Partner:

Alcatel-Lucent Bell NV (B)

Engineering – Ingegneria  
Informatica SPA (IT)

Digipolis DGVA (B)

## PREMESSA

I cittadini hanno attualmente poche opportunità di essere coinvolti nella progettazione e nello sviluppo della maggior parte dei servizi pubblici che essi utilizzano. La soluzione proposta in questo progetto è quella di sperimentare l'innovazione aperta, in termini di co-creazione di prodotti e servizi innovativi per le "Smart Cities", sviluppati attraverso "Living Labs".



## OBIETTIVO

Lo scopo è quello di migliorare la capacità da parte delle città di crescere e sostenere un ecosistema da 'città intelligente', in grado di supportare le nuove opportunità che nascono da un processo dinamico.

Gli utenti utilizzeranno metodi e strumenti all'interno di "Living Labs" (messi a disposizione da Manchester, IBBT e Oulu) al fine di sviluppare le conoscenze e le competenze necessarie per essere attivi collaboratori.

## DOVE

Le azioni si svolgeranno in cinque "smart cities" rappresentative di altrettanti stati membri dell'UE: Manchester (Regno Unito), Ghent (Belgio), Oulu (Finlandia), Colonia (Germania) e Bologna, con la Regione Emilia Romagna (Italia).

Tutte e cinque le città pilota (Manchester, Gent, Oulu, Colonia e Bologna) si impegneranno nella collaborazione con almeno un'altra città, con l'intento di estendere la collaborazione possibilmente su tutte e cinque le città entro la fine del progetto.

## AZIONI

Il progetto si basa su una serie di azioni pilota che coprono 3 diverse aree tematiche: *smart engagement* (impegno intelligente), *smart environments* (ambienti intelligenti) e *smart mobility* (mobilità intelligente).

La tematica scelta da Bologna è la "smart mobility", con l'intento di ottimizzare il proprio sistema di gestione e monitoraggio del traffico cittadino, implementando strumenti per il supporto all'autorizzazione all'accesso alle zone a traffico limitato, compatibili per la visualizzazione su terminali mobili.

## RISULTATI ATTESI

Il progetto SMARTIP si tradurrà in servizi pubblici più inclusivi, più efficienti e di maggior qualità, che si possano riprodurre ed adattare su una scala più ampia.



<http://www.smart-ip.eu>

### Coordinatore transnazionale:

**Dave Carter**

Comune di Manchester

Regno Unito

Tel. +44 161 255 8111

[d.carter@manchester.gov.uk](mailto:d.carter@manchester.gov.uk)

### Referente per Comune di Bologna:

**Giovanni Farneti**

Settore Tecnologie Informatiche

Comune di Bologna

Tel. +39 051 219 3249

[giovanni.farneti@comune.bologna.it](mailto:giovanni.farneti@comune.bologna.it)