



Milano: sharing and social city

Milano, Marzo 2015

Milano



Com'è cominciato ?



Smart Cities
and Communities



MILANO SMART CITY
PROGETTI PER UNA CITTÀ INTELLIGENTE

+ DI 70 PROGETTI
PER OLTRE 200 MIL EURO
AMBITO: RISPARMIO ENERGETICO, SOSTENIBILITÀ E
INNOVAZIONE TECNOLOGICA

500 HOTSPOT WI-FI

8 APP **140 DATASET**

+ DI 6000 KM DI FIBRA OTTICA

MILANO 46a SU 500 CITTÀ
CITTÀ PIÙ SMART D'ITALIA ROMA 75a, TORINO 88a
E NEL 10% DELLE PIÙ INNOVATIVE AL MONDO*

*fonte: sudati 2thinknow Innovation Cities™ Index 2012-2013



Con chi ?



Imprese, PMI,
start-up



La città



Ricerca e Università



Società civile



Social Streets e
reti informali



Finanza e
Fondazioni

Milano



Strategia Milano Smart City



200 stakeholder



7 gruppi di lavoro, 6 mesi



6 spazi pubblici



500 persone coinvolte



Sharing Economy Policy



Processo di
consultazione
on-line e off-
line

Delibera
approvazione
documento
Policy

•Facilitare l'emersione e il coinvolgimento di soggetti nuovi

•Costruire un QUADRO STRATEGICO capace di:
“garantire un ecosistema istituzionale collaborativo”
“favorire lo sviluppo di una economia condivisa che sia

- regolata*
- inclusiva*
- sostenibile*

sulla base di obiettivi comuni”



La via milanese alla smart city

- Non solo tecnologia: rispondere ai bisogni! (*Inclusiva*)
- Nuovi modelli di sviluppo locale: Sharing economy & servizi collaborativi (*Attrattiva*)
- Oltre la mobilità e l'energia: social innovation, co-working, incubatori, open data & services, accesso al credito (*Intelligente*)



Progetti Smart City : fondi nazionali e regionali

MIUR – Ministry for Education, University and Research

- 1 - URBe-LOG - (Last mile logistics) : € 8.135.146,95
- 2 - SWaRM-Net - (Water management): € 13.419.499,20
- 3 - DECISION THEATRE - (Policy making&decision support): € 8.625.345,28
- 4 - PSC GIUSTIZIA - (Public administration management): € 8.645.260,12
- 5 - S[m2]ART - (Information management): € 7.589.758,87

TOTAL FUNDS FOR THE CITY : 46 MILION EURO

MISE – Ministro per lo Sviluppo Economico

SMART CITY LAB : Il primo incubatore smart city in Italia

Fondi per il Comune: 5 milioni



Progetti Smart City : fondi nazionali e regionali

REGIONE LOMBARDIA (POR FESR 2007-2013)

- 1 - OPTI-LOG (Last mile logistics): € 4.214.000
- 2 - SCUOLA (Energy efficiency): € 10.000.000
- 3 - CITY-WISE-NET (Waste management): € 4.000.000
- 4 - E-WASTE (Waste management): € 5.680.993,60
- 5 - SPAC3 (Public service management): € 5.050.775
- 6 - ABILITY (Health): € 4.078.396,32
- 7 - GIOCOSO (E-learning): € 4.043.782,20
- 8 - PROACTIVE (Urban risk management): € 4.999.863,50
- 9 - SIMULATOR (Urban risk management): € 4.112.005,28

Fondi totali per la città: 46 milioni

COMMISSIONE UE (FPVII – 2011/2012)

Fondi totali per il Comune: 1.5 milioni

Milano



Progetti Smart City : prossime progettualità

PON METRO (FSE + FESR)

Smart City & Social Innovation

- 1 - Agenda Digitale
- 2 - Casa
- 3 - Inclusione
- 4 - Sviluppo Economico
- 5 - Illuminazione Pubblica
- 6 - Mobilità ciclabile

Fondi totali : 40 milioni

COMMISSIONE UE (Horizon2020)

Bando Lighthouse Smart City and Communities



Sfide

Programmazione
Investire sulle competenze
Generosità: superare i silos
Colmare il digital divide
Costruire PPP
Sostenibilità e bancabilità
Gestire i conflitti (dentro&fuori)
Innovare le regole



The way forward

Rivoluzione copernicana nelle
autorità locali:

facilitare, connettere, cooperare...

*Stakeholders sono anche
solution-holders*



THANK YOU

www.milanosmartcity.org

Caterina Sarfatti

Gabinetto del Sindaco, Comune di Milano

caterina.sarfatti@comune.milano.it