

Piattaforma iScope

Servizi innovativi per l'ottimizzazione dell'efficienza
energetica nelle Smart City

28/01/2015

a cura di

Ing. Simone Patella

(Funzionario Area Sistema Informativo Territoriale Regionale)



REGIONE
LAZIO

Argomenti Trattati

- **Introduzione**
- Piattaforma iScope
- Benefici
- Dimostrazione d'uso
- Contatti



REGIONE
LAZIO

INTRODUZIONE

La piattaforma iScope è il risultato delle attività che si stanno svolgendo all'interno di un progetto europeo, che vede la partecipazione attiva della Regione Lazio.



Project co-financed within
the CIP ICT-PSP Programme



i-SCOPE

**Interoperable Smart City services
through an Open Platform
for urban Ecosystems**

www.iscopeproject.net



REGIONE
LAZIO

INTRODUZIONE

Il Progetto Europeo iScope, promosso all'interno del programma CIP 2007-2013, è stato avviato nel gennaio 2012 e sarà concluso nel luglio del 2015.

Partecipano al progetto 20 partner provenienti da diversi Stati dell'Europa.

Il Budget previsto per la triennalità è pari ad € 4.039.971,00; il 50% della somma è rimborsata dalla Commissione Europea.



REGIONE
LAZIO

INTRODUZIONE

Capofila:

- Fondazione Graphitech (IT)

Pilot Partner:

1. Regione Lazio
2. Municipality of Indjija (SRB)
3. Baia Mare (RO)
4. Zadarska Zupanija (HR)
5. Grad Zagreb (HR)
6. Magistrat Der Stadt Wien (AT)
7. Newcastle City Council (UK)

Partner Tecnici:

1. Informatica Trentina S.p.A. (IT)
2. SinerGIS (IT)
3. Epsilon International SA (GR)
4. Geofoto d.o.o. (HR)
5. Evrogeomatika d.o.o. (SRB)
6. Vrije Universiteit Brussels, Software Languages Lab (BE)
7. M.O.S.S. Computer Grafik Systeme GmbH (GE)
8. GiStandards Ltd. (UK)
9. S.C. INDECO SOFT S.R.L. (RO)
10. Cadzow Communications Consulting Ltd. (UK)
11. GeoSYS (MT)
12. Ordnance Survey (UK)



REGIONE
LAZIO

Argomenti Trattati

- Introduzione
- **Piattaforma iScope**
- Benefici
- Dimostrazione d'uso
- Contatti



REGIONE
LAZIO

PIATTAFORMA ISCOPE



Ottimizzazione del consumo energetico, tramite un servizio di simulazione per il fotovoltaico



Monitoraggio ambientale, tramite servizio di mappatura del rumore in tempo reale



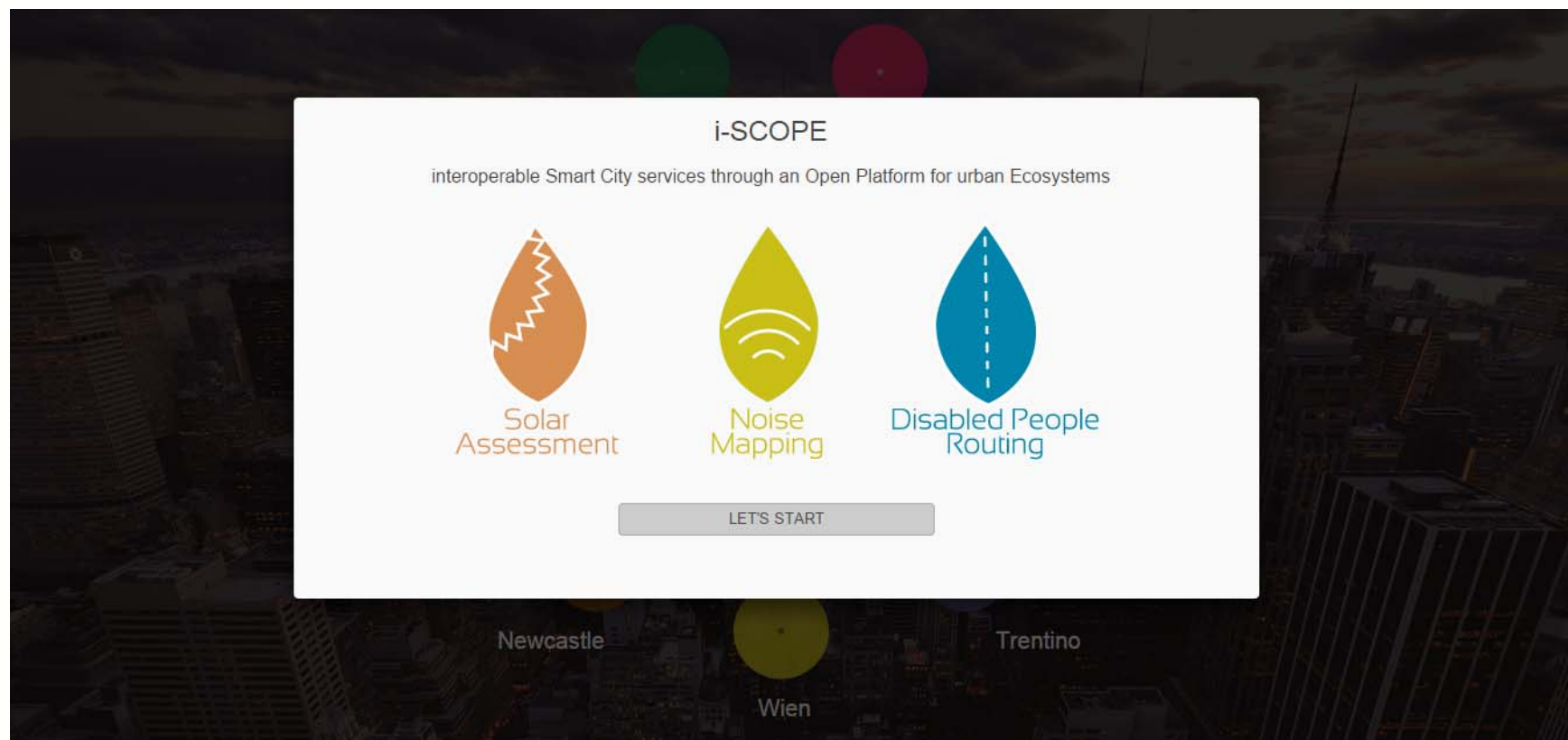
Miglioramento della mobilità e dell'inclusione sociale, tramite un servizio di instradamento



REGIONE
LAZIO

PIATTAFORMA ISCOPE

<http://iscope.graphitech-projects.com/>



REGIONE
LAZIO

Argomenti Trattati

- Introduzione
- Piattaforma iScope
- **Benefici**
- Dimostrazione d'uso
- Contatti



REGIONE
LAZIO

BENEFICI



Crowdsourcing

Rispetto dei Paradigmi di Sostenibilità



Economica

Sociale



Ambientale



REGIONE LAZIO

Argomenti Trattati

- Introduzione
- Piattaforma iScope
- Benefici
- **Dimostrazione d'uso**
- Contatti



REGIONE
LAZIO

DIMOSTRAZIONE D'USO



REGIONE
LAZIO

Argomenti Trattati

- Introduzione
- Piattaforma iScope
- Benefici
- Dimostrazione d'uso
- **Contatti**



REGIONE
LAZIO

CONTATTI

Per informazioni sulla Piattaforma iScope è possibile visitare il portale all'indirizzo:

<http://www.iscopeproject.net/>

Per informazioni di carattere amministrativo o per la presentazione di eventuali idee progettuali, inerenti la Piattaforma iScope, è possibile contattare l'Area SITR ai seguenti recapiti:

Ing. Simone Patella
spatella@regione.lazio.it
06.5168.8722



REGIONE
LAZIO

GRAZIE
THANK YOU
BIYAN SHUKRIA
GRACIAS ARIGATO SHUKURIA
TASHAKKUR ATU
SUKSAMA EKHMET
MEHRBANI
BOLZIN MERCI
DANKSCHEEN
JUSPAYAR
GOZAIMASHITA EFCHARISTO
KOMAPUNDA
GRATIA
MARSI
YAHANYELAY
TINGGI
SHUKRIYA
MERCI
YANG MAHA SUCI
YANG MAHA SUCI
YANG MAHA SUCI



REGIONE
LAZIO