

<http://www.sii-mobility.org>

Il primo gennaio 2016 si sono avviate le attività del progetto Smart City Nazionale in area Trasporti e mobilità terrestre denominato **Sii-Mobility**, supporto all'interoperabilità integrata per i servizi ai cittadini e alla pubblica amministrazione.

Sii-Mobility è un progetto strategico smart city nazionale, cofinanziato dal MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca) sviluppato in modo congiunto e coordinato da centri di ricerca, industrie e con il supporto della pubblica amministrazione per la sperimentazione sul campo.

Partner Sii-Mobility:

1. ECM
2. Università degli Studi di Firenze
3. Swarco Mizar
4. In20
5. Geoin
6. QuestIT
7. Softtec
8. T.I.M.E.
9. Liberologico
10. Consorzio MIDRA
11. ATAF
12. Tiemme
13. CTT Nord
14. BusItalia
15. A.T.A.M.
16. Effective Knowledge
17. eWings
18. Argos Engineering
19. Elfi
20. Calamai & Agresti
21. Project
22. Negentis

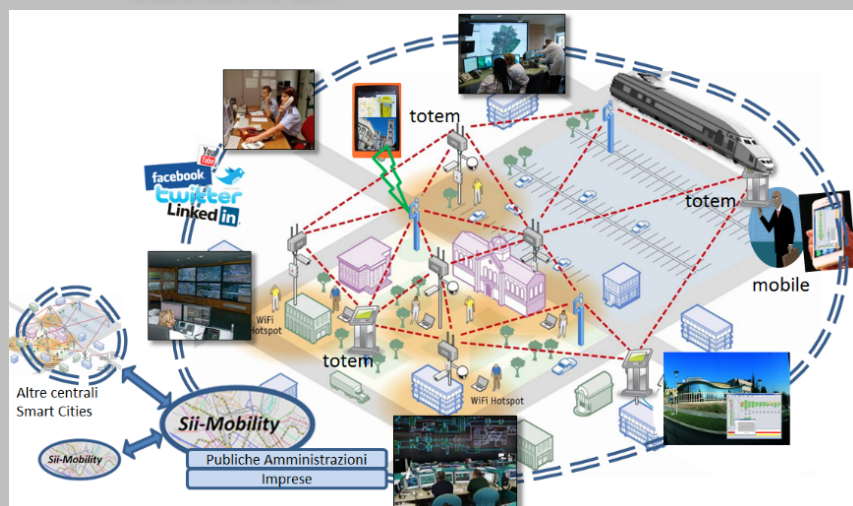


Luglio 2016

Sii-Mobility newsletter n. 1

Sii-Mobility propone:

- Soluzioni di guida connessa (supporto alla guida intelligente con e senza mezzi): servizi personalizzati, controllo del traffico, l'invio di messaggi, comandi e informazioni personalizzate;
- Piattaforma partecipata e di informazione: per fornire informazioni al cittadino, il cittadino come un sensore intelligente, informare ed educare i cittadini attraverso totem, applicazioni mobili, web;
- Gestione dei criteri di accesso personalizzati: utilizzo di politiche di incentivo e dissuasione del veicolo, mobilità dei crediti, flussi di monitoraggio;
- Interoperabilità e integrazione dei sistemi di gestione: contributo alla validazione di test e dati, riconciliazione, norme, ecc.;
- Integrazione di metodi di pagamento e di identificazione: politiche di pay-per-use, monitoraggio del comportamento dell'utente;
- Gestione dinamica dei confini ZTL: cambiamenti nei confini di aree riservate (inquinamento, congestione), dinamiche dei prezzi per categoria di veicoli;
- Gestione di una rete condivisa per lo scambio di dati tra operatori: valutazione dell'affidabilità dei dati, separazione delle responsabilità, interfacciamento, dati aperti;
- Monitoraggio in tempo reale della domanda e dell'offerta di trasporto pubblico: soluzioni di integrazione e di elaborazione dati.





Deliverable prodotti:

- DE1.1a - Analisi dei requisiti e casi d'uso
- DE8.5 - Manuale di qualità del progetto
- DE1.2a - Specifica generale, specifica di integrazione e casi di test



Sii-Mobility presentato all'evento Major Cities of Europe



I primi risultati delle attività di ricerca del Progetto Sii-Mobility sono state presentate all'evento Major Cities of Europe che si è tenuto a Firenze dal 30 maggio al 1 giugno 2016 (<http://www.majorcities.eu>). Sii-Mobility è stato presentato presso lo stand espositivo del Laboratorio DISIT del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università degli Studi di Firenze e ha riscosso notevole interesse da parte delle aziende e Pubbliche Amministrazioni che hanno partecipato all'evento.

Nella foto il Sindaco di Firenze Dario Nardella che durante l'evento ha visitato lo stand di UNIFI con i sistemi Sii-Mobility. All'interno del partenariato Sii-Mobility, Comune e Città Metropolitana di Firenze hanno il ruolo di data provider.

Giornata di lavoro su Sii-Mobility

Il 14 luglio 2016 il Laboratorio DISIT dell'Università degli Studi di Firenze ha organizzato la prima giornata di lavoro sulle tecnologie Sii-Mobility. La giornata di lavoro era aperta alla partecipazione di altri enti esterni al partenariato Sii-Mobility, interessati ad approfondire gli aspetti più tecnici che riguardano il data ingestion e l'aggregazione dei dati (data warehouse, big data) e ha visto la partecipazione di aziende ed enti pubblici provenienti da tutta Italia interessati ad approfondire la piattaforma Sii-Mobility. Sul sito del progetto sono disponibili i video e le slide dell'evento (<http://www.disit.org/6912>).



Il prossimo meeting aperto è previsto per settembre 2016 e riguarderà lo sviluppo di Mobile App via Smart City API di Sii-Mobility

Contatto:

Paolo Nesi, @paolonesi
DISIT Lab, DINFO: Department of Information Engineering
Università degli Studi di Firenze - School of Engineering
Via S. Marta, 3 - 50139 Firenze, ITALY
<http://www.disit.dinfo.unifi.it>, <http://www.disit.org>

E-mail: paolo.nesi@unifi.it
Office: +39-055-2758-515
Cell: +39-335-566-86-74
DISIT Lab: +39-055-2758516
Fax.: +39-055-2758570