

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

Procedono le attività del progetto Smart City Nazionale in area Trasporti e mobilità terrestre **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

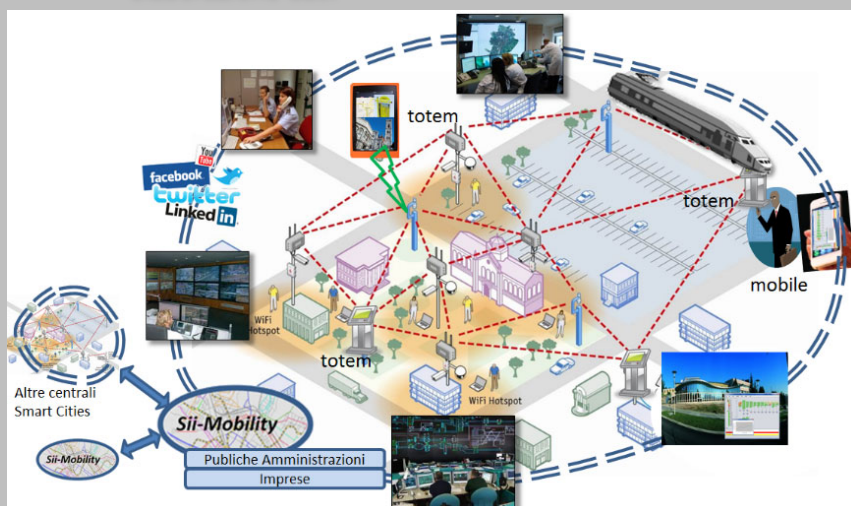


Dicembre 2016

Sii-Mobility newsletter n. 2

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:

- DE2.7a - stato dell'arte e sulla ricerca effettuata nel campo del data analytics
- DE2.9a - stato dell'arte e sulla ricerca effettuata nel campo del supporto alle decisioni
- DE4.1 - Analisi dello Stato dell'arte e definizione dei sistemi di acquisizione dati e ingestion process



Sii-Mobility allo Smart City Expo World Congress di Barcellona

Il Laboratorio DISIT dell'Università degli Studi di Firenze era presente con un proprio stand all'evento Smart City Expo World Congress che si è tenuto a Barcellona dal 15 al 17 novembre 2016. Più di 400 contatti sono stati collezionati durante l'importante evento dove sono stati promossi i risultati del progetto Sii-Mobility.



Sii-Mobility Workshop Mobile APP development: 24 gennaio 2017

Il giorno 24 gennaio è organizzato un workshop / training sullo sviluppo di APP (Mobile o web o Windows 10) sulla base di Sii-Mobility Smart City API, (che sfruttano l'accesso al modello Km4City tramite Smart City API, si veda in seguito per la documentazione on line). Tutto rigorosamente Open Source.

Il Workshop si terrà presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze, Via Santa Marta 3, 50139 Firenze con orario dalle 9:00 alle 18:00. Questo evento è in qualche misura preparatorio all'evento di Hackathon Sii-Mobility 2017. Per info: <http://www.sii-mobility.org/index.php/eventi/mobile-app-workshop>

Primo Hackathon Sii-Mobility: 7 e 8 aprile 2017

*Il progetto Sii-Mobility, Smart City nazionale, organizza il **primo hackathon Sii-Mobility** per promuovere lo sviluppo di applicazioni fisse e mobili via le API Sii-Mobility. Scopo dell'evento di hackathon è coinvolgere un numero significativo di PMI, studenti e programmatori a livello nazionale ed europeo, per promuovere lo sviluppo di applicazioni fisse e mobili che accedono attraverso API standard ai servizi della piattaforma Sii-Mobility.*

*L'evento si svolgerà il 7 e 8 aprile 2017 presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze, Via Santa Marta 3 – 50139 Firenze e sarà preceduto da una **giornata di pre-hackathon prevista il 17 marzo 2017** presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze, che avrà lo scopo di verificare con i gruppi che saranno presenti all'hackathon le API e le strutture dati e gli scenari possibili.*

Ulteriori info: <http://www.sii-mobility.org/index.php/eventi/hackathon-sii-mobility>

Km4City: soluzioni aperte per le Smart City, Conferenza GARR 2016

Video intervista a Paolo Nesi: <https://youtu.be/yM2IHcbSBT0>

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