



<http://www.disit.org/smartcitybigdata2015>

13 Novembre 2015, Scuola di Ingegneria, Via S. Marta 3, Firenze

Saranno presentate le attività del laboratorio DISIT dell'Università di Firenze, LAMMA, CNR-IBIMET e delle industrie; sarà possibile interagire con i coordinatori, avere dimostrazioni e saranno messi in evidenza i risultati ottenuti in termini di sviluppo e trasferimento tecnologico, di progetti di ricerca ed innovazione in corso, di progetti in fase di lancio e le collaborazioni in essere. Il DISIT Lab sviluppa tecnologie nel campo dei big data, sistemi distribuiti e architetture parallele, data intelligence connesse alla profilazione utente, indicizzazione semantica, produzione di suggerimenti, analisi dei comportamenti utente, social media, erogazione di servizi smart, etc. Queste attività richiamano il nuovo Master in Big Data Analytics and Technologies for Management dell'Università di Firenze. DISIT lab è un laboratorio del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione che da oltre 20 anni lavora su grandi progetti europei, nazionali e regionali giocando il ruolo di coordinatore generale e scientifico <http://www.disit.dinfo.unifi.it>. DISIT Lab si è inoltre distinto per attività di trasferimento tecnologico anche grazie al supporto della Regione Toscana nei progetti regionali come Trace-IT, ICARO cloud, RAISSS, sul ferroviario, sul cloud e sui sistemi industriali.

Si auspica che i risultati e gli sviluppi diano spunti per nuove collaborazioni nei domini applicativi delle Smart City, Smart Cloud, Smart Manufacturing, Social Media, social intelligence nel cui ambito sono state sviluppate e messe a disposizione della città e della regione soluzioni e infrastrutture come: Km4City (<http://www.disit.org/km4city>), la piattaforma di Twitter Vigilance (<http://www.disit.org/tv>), APRETOSCANA (<http://www.apretoscana.org>), ECLAP social network per i beni culturali in ambito arti performative (<http://www.eclap.eu>).

Sperando che le nostre attività siano di tuo interesse, attuale e per future collaborazioni, ti invitiamo ad effettuare la registrazione a questo evento gratuito. <http://smartcitybigdata.eventbrite.com/>

Programma:

9:00	Registrazione
9:30	Apertura e saluti istituzionali UNIFI (Prorettore alla Ricerca Prof. Marco Bindi, Prorettore al Trasferimento Prof. Andrea Arnone); Comune di Firenze (assessore Lorenzo Perra); Regione Toscana (assessore Vittorio Bugli); LAMMA (Dott. Bernardo Gozzini); DISIT (Prof. Paolo Nesi)
10:00	Prima Sessione di presentazioni (salone)
	DISIT panoramica verso le nuove call di Horizon 2020. (a cura di DISIT.DINFO.UNIFI) Dopo tale panoramica una visione Km4city, soluzione Smart e aggregatore dati, API e open source.
	Progetto Sii-Mobility Smart City Nazionale, MIUR (Paolo Nesi, DISIT.DINFO.UNIFI; Daniele Matteini, ECM) progetto smart city su mobilità e trasporti http://www.sii-mobility.org
	Progetto REPLICATE Horizon 2020 della Commissione Europea, Smart City (Alessandra Barbieri, Comune di Firenze) innovazioni nel campo dell'ICT, mobilità ed energia.
	Master in Big Data Analytics and Technologies for Management, MABIDA (Prof. Cristiano Ciappei, UNIFI Economia) Innova la Tua decisione con l'informazione! vede la collaborazione di tre importanti aree nel nostro Ateneo come Economia, Statistica, Ingegneria, http://www.disit.org/mabida (iscrizioni aperte)
11:00	Coffee break con accesso ai dimostrativi
11:30	Seconda Sessione di presentazioni (salone)
	La piattaforma Twitter Vigilance di DISIT (a cura di DISIT.DINFO.UNIFI) per fornire a ricercatori, enti, istituzioni e operatori economici e commerciali uno strumento per la valutazione dei trend di apprezzamento, sentiment e valutazione tramite Twitter. http://www.disit.org/tv

	Monitoraggio Twitter per Meteo e Ambiente (a cura di LAMMA e IBIMET CNR).
	Progetto RESOLUTE Horizon 2020 della Commissione Europea (Emanuele Bellini, DISIT.DINFO.UNIFI), Partito a Maggio 2015 sviluppa linee guida sulla resilienza nei sistemi di trasporto e mobilità delle città rispetto ad eventi naturali ed altro; http://www.resolute-eu.org ;
	Progetto COLL@BORA Social Innovation, SIN, MIUR (Nicola Mitolo, DISIT.DINFO.UNIFI; Evaristo Ricci, Modi di Dire Onlus) sviluppo e la sperimentazione di soluzioni smart per il supporto alle famiglie con disabili, strumenti di collaborazione http://www.disit.org/5479
	Smart Cloud e Simulazione Cloud (Pierfrancesco Bellini, DISIT.DINFO.UNIFI) http://www.disit.org/6544
12:30	Lunch offerto da DISIT con Dimostrazioni e Help Desk con i referenti dei relativi progetti e strumenti (aula Caminetto e salone)
	smart city: Km4city, Sii-Mobility, RESOLUTE e REPLICATE
	Twitter Vigilance, la piattaforma ed il suo utilizzo
	Open Data, Linked Data, Linked Open Data, LOG.disit.org
	Smart Cloud Engine e ICLOS: Simulatore Cloud
	Master in Big Data Analytics and Technologies for Management, MABIDA
	Soluzioni di MatchMaking APREToscana. http://www.apretoscana.org piattaforma di UNIFI CSAVRI in collaborazione con la Fondazione Ricerca Innovazione, Match Making

Organizzato con la collaborazione di:



Con il patrocinio di:



Comitato:	Segreteria:
<ul style="list-style-type: none"> • Alessandra Barbieri, Comune di Firenze • Alfonso Crisci, CNR IBIMET • Andrea Arnone, UNIFI • Antonella Maraviglia, UNIFI • Bernardo Gozzini, LAMMA • Cristiano Ciappei, UNIFI MABIDA • Gianluca Vannuccini, Comune di Firenze • Laura Solito, UNIFI • Lorenzo Perra, Comune di Firenze • Marco Bindi, UNIFI • Paolo Nesi, UNIFI DINFO DISIT 	<ul style="list-style-type: none"> • WEB PAGE: http://www.disit.org/smartcitybigdata2015 • RegISTRAZIONI: http://smartcitybigdata.eventbrite.com/ • info@disit.org • Simonetta Ceglia, simonetta.ceglio@unifi.it • Tel: 055-2758517