

I BIG DATA AL SERVIZIO DEL CITTADINO DELLA SMART CITY

Laboratorio di sperimentazione di una nuova
modalità di interazione tra socio e Coop.

UNICOOP TIRRENO, TELECOM ITALIA, CNR E FONDAZIONE BRUNO KESSLER: AL VIA IL LABORATORIO SPERIMENTALE PER I SERVIZI DEDICATI ALLA SPESA BASATI SU BIG DATA

Il Laboratorio prevede lo sviluppo di nuovi modelli pilota finalizzati a migliorare e personalizzare l'esperienza di acquisto presso i punti vendita Unicoop Tirreno a Livorno.

Il progetto è stato illustrato oggi a Livorno da **Gabriella Masciagna**, Responsabile comunicazione Unicoop Tirreno, **Fosca Giannotti**, Responsabile Laboratorio Knowledge Discovery e Data Mining ISTI-CNR, **Anna Monreale**, Responsabile del progetto per ISTI-CNR, **Lucy Lombardi**, Responsabile Innovation & Industry Relations di Telecom Italia, **Michele Caraviello**, Responsabile del progetto per Telecom Italia, **Massimo Lenzi**, Direttore Centrale Attività Caratteristica di Unicoop Tirreno, **Claudio Montani**, Direttore ISTI - Consiglio Nazionale delle Ricerche di Pisa, **Paolo Traverso**, Direttore Centro ICT Fondazione Bruno Kessler. All'incontro ha preso parte il giornalista **Luca De Biase**.

Parte a Livorno il Living Laboratory LivLab un'iniziativa che vedrà protagonisti un centinaio di soci Coop della città che utilizzeranno in via sperimentale un innovativo servizio in grado di gestire la "memoria" delle loro spese e dei loro movimenti. Il Living Laboratory è il risultato della collaborazione tra Unicoop Tirreno, Telecom Italia, Fondazione Bruno Kessler di Trento e Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A. Faedo" del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Pisa (ISTI-CNR).

L'iniziativa ha l'obiettivo di offrire in futuro soluzioni e modalità innovative per raccogliere, organizzare e valorizzare, nel rispetto della privacy, i dati prodotti dalle persone con lo scopo di permettere loro di migliorare e personalizzare l'esperienza di acquisto e trarne spunti per una maggior consapevolezza di sé, osservare le proprie abitudini e confrontarle con quelle degli altri.

Per il LivLab circa cento soci di Unicoop Tirreno, con gli smartphone abilitati, diventano così parte attiva e centrale nella realizzazione di nuovi servizi resi possibili attraverso l'interpretazione dei Big Data: da quelli relativi agli acquisti compiuti presso i punti vendita a quelli raccolti attraverso i tablet generati dalla mobilità, dall'interazione sociale e dall'utilizzo delle applicazioni disponibili al fine di analizzare al meglio i fattori che incidono sugli stili e la qualità della vita dei cittadini.

Per raggiungere questi obiettivi verrà utilizzata la piattaforma Personal Data Store (PDS), sviluppata dal Joint Open Lab SKIL di Telecom Italia con il supporto del Future Centre di Telecom Italia e della Fondazione Bruno Kessler e già sperimentata in occasione del living lab attivo a Trento dal 2012, il Mobile Territorial Lab (www.mobileterritoriallab.eu). Inoltre verrà fornita agli sperimentatori un'applicazione mobile sviluppata dal Joint Open Lab WAVE di Telecom Italia in grado di offrire sullo smartphone una vista dei dati di spesa integrati con i propri dati e di veicolare futuri servizi innovativi in un contesto sempre più "smart". In questo ambiente sperimentale l'uso dei dati sarà sotto il totale controllo degli individui e delle organizzazioni che li generano ed avverrà nel pieno rispetto della privacy e delle normative vigenti.

Lo scopo del LivLab è quello di elaborare una soluzione tecnologica innovativa alla base di un servizio personalizzato garantendo vantaggi a tutti gli attori coinvolti in primo luogo agli utenti che potranno migliorare le esperienze di acquisto e partecipare alla progettazione di servizi utili.

Livorno, 10 aprile 2015



Telecom Italia
Ufficio Stampa
0636882610
telecomitaliapressoffice@telecomitalia.it



Unicoop Tirreno
Ufficio stampa
056524497 - 3357884189
luca.rossi@unicooptirreno.coop.it



Fondazione Bruno Kessler
Ufficio stampa Trento
0461314617/618
www.fbk.eu - lupi@fbk.eu



ISTI-CNR Pisa
Relazioni stampa
3423907010
carloventurini@iit.cnr.it