

Le radici del futuro

Il Trentino all'edizione 2012 di Smau tra impresa, innovazione, start up e spin off

di **Giorgia Fasanelli**

Il Trentino è tornato all'edizione 2012 di Smau, l'evento fieristico dedicato all'informatica e alle nuove tecnologie, per presentare strategie e progetti che investono l'intera provincia e sono destinati a cambiare nei prossimi anni il volto di un territorio che sempre più si candida ad essere punto di riferimento per la ricerca e l'innovazione in Italia e in Europa.

L'assessore provinciale all'industria, artigianato e commercio Alessandro Olivi, nel corso del convegno inaugurale, ha infatti ricordato che «il Trentino è presente a Smau con le sue imprese innovative, un sistema della ricerca riconosciuto a livello internazionale e il settore pubblico che da tempo lavora per creare un territorio favorevole all'innovazione e trasformare i risultati della ricerca in concrete opportunità di business per il sistema economico e in nuovi servizi ai cittadini. Impresa e innovazione sono i due assi strategici su cui il Trentino ha deciso di investire per affrontare l'attuale crisi economica e mettere le radici ad un futuro di sviluppo». Tre, secondo l'assessore Olivi, i punti car-



dine della politica economica in Trentino: promuovere incentivi meno numerosi e più mirati; stimolare l'innovazione anche nelle piccole e medie imprese; coinvolgere il sistema creditizio nel sostegno agli investimenti.

Tra i momenti che hanno visto il nostro territorio alla ribalta a Smau, l'evento promosso da Trento RISE dedicato al Pre-Commercial Procurement, uno strumento di appalto pubblico all'avanguardia che permette di definire partnership pubblico/private finalizzate allo sviluppo di soluzioni sui grandi temi dell'innovazione. O ancora, la presentazione dedicata a Smart Campus, un laboratorio territoriale per la sperimentazione di innovative soluzioni ICT, a cura di Trento Rise. Molto apprezzata anche la presentazione del progetto I-Scope, promosso dalla Fondazione Graphitech e da Informatica Trentina, che grazie al portale Trento Smart City ridisegna – in una visualizzazione

LE START UP TRENTINE A SMAU 2012 ESEMPI CONCRETI DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

III CLS - Cross Library Services

Spin off della Fondazione Bruno Kessler, offre soluzioni per l'organizzazione e la fruizione del patrimonio culturale digitale.

A Smau ha presentato Synopsis, una nuova modalità per avvicinarsi ad un testo letterario. Un motore semantico scompone il testo in elementi narrativi e propone così nuove chiavi di lettura arricchite da contenuti extratestuali e collaborativi. Il testo, sempre presente e accessibile nella sua forma originale, non viene manipolato, ridotto o banalizzato, ma se ne moltiplicano le possibilità di fruizione. Synopsis si propone sia come strumento didattico collaborativo, sia come paradigma innovativo di lettura individuale.

III Okkam

Okkam nasce a fine 2010 per portare sul mercato i risultati del progetto di ricerca europeo "OKKAM – enabling the web of entities" nel settore dell'integrazione di dati e servizi mediante l'utilizzo di tecnologie semantiche.

A Smau ha proposto un utilizzo innovativo delle

tecnologie semantiche per arricchire informazioni provenienti da fonti di diverse e il potenziamento dell'utilizzo del QR-Code per la comunicazione mobile. La prima linea di prodotto si chiama DataLinks e la sua più importante area di applicazione riguarda oggi l'incrocio di dati in ambito fiscale; la seconda, denominata ObjectLinks, ha trovato interessanti applicazioni nel supporto al servizio di trasporto pubblico locale e nel turismo.

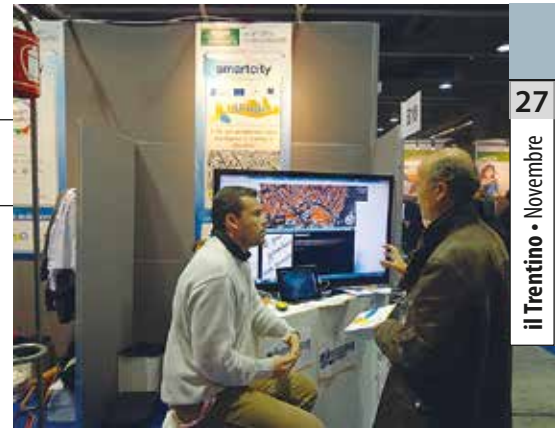
III OpenContent

OpenContent è una start up della Fondazione Bruno Kessler specializzata nella realizzazione di web application basandosi sulla tecnologia eZ Publish.

A Smau ha presentato OpenMagazine, una piattaforma che semplifica i flussi di lavoro di una redazione complessa al fine di gestire la distribuzione di contenuti digitali su più canali. La piattaforma è finalizzata all'automazione dei processi editoriali: consente la composizione di contenuti e permette di generare rapidamente giornali e riviste in formati diversificati in base al canale di distribuzione. Inoltre, mette a disposizione dei redattori funzionalità di archiviazione di documenti, di ricerca e di consultazione attraverso grafici e integrando funzionalità semantiche avanzate.



Maurizio Tava, dell'APPA, che ritira il premio come Migliore progetto sulle smart city.



3D – informazioni e servizi intelligenti in tre ambiti fondamentali (quali mobilità, energia ed ambiente), offrendo informazioni puntuali per gli amministratori che devono gestire un territorio ma anche suggerimenti utili ai cittadini, che possono contribuire in prima persona ad arricchire il sistema condividendo informazioni. Infine, il Trentino ha ottenuto un prestigioso riconoscimento al premio nazionale per i migliori progetti sulle Smart City per un sistema innovativo per il monitoraggio della qualità dell'aria promosso dall'Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente.

A rappresentare il Trentino a Smau c'erano Informatica Trentina con l'obiettivo di preparare il "Trentino Digitale" attraverso nuovi servizi e infrastrutture all'avanguardia, e Trentino Network, azienda impegnata a portare internet veloce in tutto in Trentino con la realizzazione della dorsale in fibra ottica di circa 900 chilometri,

la cablatura delle aree industriali e delle sedi pubbliche, l'apertura di 500 aree wifi (inclusi 80 rifugi alpini) e l'installazione su tutto il territorio delle centrali a 20 Mb. Accanto a loro, Trentino Sviluppo si è proposto come partner ideale per il supporto alle start up, attraverso l'assistenza nella fase di avvio delle attività, la messa a disposizione di spazi attrezzati e Business Innovation Centre, e due poli di eccellenza dedicati al Green e alla Meccatronica. Le eccellenze del Trentino presentate a



Smau hanno riguardato anche gli acceleratori di innovazione, che favoriscono il trasferimento tecnologico alle aziende. Ecco, quindi, Trento RISE, che sta contribuendo alla trasformazione del Trentino grazie alla capacità attrattiva di aziende all'avanguardia in grado di generare un ecosistema favorevole all'innovazione. E ancora la Fondazione Bruno Kessler (FBK), che ha presentato alcuni interessanti risultati della ricerca. Accanto a loro, Semantic Valley, consorzio di imprese che, attraverso la semantica, sta sviluppando servizi per migliorare la qualità della vita dei cittadini, e Health Innovation Hub (HH), il consorzio che ha l'ambizione di aggregare le migliori competenze locali e nazionali in un laboratorio di idee per l'innovazione dei servizi sanitari e sociali.



III Practix

Spin off della Fondazione Bruno Kessler, nasce nel 2012 per promuovere un nuovo genere di tecnologia nell'ambito dell'interazione di gruppo e nella progettazione e realizzazione di interfacce collaborative uomo-machina.

A Smau ha mostrato alcuni esempi applicativi su differenti tipologie di tavoli interattivi sviluppati per musei, per l'apprendimento cooperativo, la divulgazione promozionale e la comunicazione. Lo staff di Practix è specializzato nella progettazione e sviluppo di piattaforme multitouch e multiutente per supportate attività sociali. Tali applicazioni permettono di manipolare oggetti virtuali, risorse multimediali, documenti, il tutto in chiave cooperativa su qualsiasi tipo di tavolo interattivo in commercio.

III Spazio Dati

Start up tecnologica nata dalla collaborazione con la Fondazione Bruno Kessler, ha come core business la distribuzione e l'arricchimento semantico di dati proprietari e Open Data.

A Smau ha proposto Data TXT, un servizio web in grado di identificare, all'interno di un testo, nomi di persone, luoghi, aziende e altri tipi di entità per poi collegarle ad

altre basi dati e riproporre una ricerca e classificazione dedicata. Data TXT può facilmente essere integrato in applicazioni web, desktop e mobile e il servizio, al momento in fase di sperimentazione per la lingua italiana e inglese, può essere provato gratuitamente fino ad un limite di 25.000 interrogazioni al mese all'indirizzo <http://spaziodati.eu/dataTXT>

