**Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento**
Piazza Dante 15, 38122 Trento
Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615
uff.stampa@provincia.tn.it

**COMUNICATO n. 763 del 21/03/2013**

**Domani all'evento "Una finestra sul futuro", presso Le Albere di Trento, i grandi player industriali italiani mostreranno i loro ultimi progetti in campo tecnologico**

# TUTTA LA TECNOLOGIA IN FIBRA OTTICA PER LA CASA DEL FUTURO

**Telecom Italia, Ericsson, Alcatel-Lucent e MC-link, Engineering, Cisco e Dedagroup ICT Network, sono le grandi realtà aziendali italiane che domani trasformeranno gli appartamenti de Le Albere progettati da Renzo Piano in piccoli laboratori del futuro. Il tutto avverrà in occasione di "Una finestra sul futuro" – evento di punta degli ICT Days 2013 – che vedrà la partecipazione dell'inventore del Web, Sir Tim Berners-Lee. L'appuntamento nasce con l'obiettivo di inaugurare la prima area residenziale del Trentino cablata in fibra ottica. Dopo i distretti industriali raggiunti dalla tecnologia FTTH (Fiber To The Home), a viaggiare a 100 Mega saranno le singole abitazioni dell'area residenziale simbolo dello sviluppo tecnologico del Trentino. In ogni appartamento de Le Albere è stata portata la fibra ottica andando così a coprire l'ultimo miglio, tradizionalmente in rame. I lavori di realizzazione dell'infrastruttura in fibra ottica e di cablaggio degli appartamenti e degli uffici di tutto il complesso residenziale "Le Albere" e del nuovo Museo delle Scienze (MUSE) sono stati realizzati da MC-link spa su mandato della società di sistema Trentino Network incaricata a sua volta dalla Provincia autonoma di Trento di realizzare una rete di comunicazione elettronica a prova di futuro e aperta in "banda ultralarga".-**

Diverse le demo e i progetti all'avanguardia che verranno mostrati domani. Fra questi Dedagroup ICT Network che proporrà ai visitatori degli ICT Days un viaggio virtuale attraverso alcune delle soluzioni ideate per guidare città e aziende verso un nuovo modo di vivere e di lavorare. A cominciare dai servizi di Cloud Computing che hanno consentito a una realtà come Itas, gruppo leader del mercato assicurativo italiano, di prepararsi a migrare da inhouse a totale esternalizzazione i 2500 utenti gestiti dai servizi IT e a spostare senza disagi la propria struttura dentro la nuova area residenziale de Le Albere. E proprio qui i visitatori degli ICT Days potranno scoprire il ‘cloud con i piedi per terra' di Dedagroup, che ha permesso al Gruppo Itas di mantenere il totale controllo di tutti i servizi esternalizzati nel data center di Dedagroup ICT Network e di semplificare l'architettura IT, aumentando le prestazioni e migliorando la sicurezza con notevole risparmio anche sui costi energetici. Pensata per la città e i cittadini è invece Smartparking, la soluzione per il parcheggio intelligente che, dopo il successo ottenuto in alcune delle più grandi metropoli USA, come Los Angeles e New York, è proposta in Italia da Sinergis, società del Network specializzata in sistemi informativi territoriali e ambientali. Grazie a questa app per smartphone l'automobilista sa in anticipo dove andare a parcheggiare e il tragitto più breve per raggiungere il posto. In questo modo Smartparking riduce il tempo necessario per trovare parcheggio, il consumo di carburante e la produzione di Co2, generando importanti vantaggi anche per l'ambiente e l'ente municipale di riferimento. Domani per gli ospiti de Le Albere sarà quindi predisposta una digital demo delle numerose funzionalità di questa soluzione che, grazie ai sensori collocati nei posti auto, è in grado di fornire informazioni costantemente aggiornate a tutti gli attori coinvolti migliorando l'esperienza della città.
Appoggiandosi alla rete in fibra ottica di MC-link, e sfruttando Velocix, la sua piattaforma di distribuzione dei contenuti, Alcatel-Lucent farà invece vedere come dei contenuti video in modalità live o Video on

Demand (VoD) possano essere fruiti su un apparecchio TV, equipaggiato con un apposito widget integrato e, soprattutto, come sia possibile sincronizzare i diversi device mobili presenti nell'abitazione, così da fruire dello stesso contenuto e senza soluzione di continuità, passando da un terminale (es TV) ad un altro (es iPad). La dimostrazione non trascurerà le potenzialità in termini di accesso ai social network e i contenuti verranno condivisi sulle più diffuse piattaforme (es Facebook). Verrà poi installato un centralino telefonico avanzato che dimostrerà come tale soluzione renda le comunicazioni domestiche particolarmente performanti in contesti analoghi al complesso Le Albere, grazie alle funzionalità di videochiamata e per la domotica.
Engineering Ingegneria Informatica presenterà il progetto TRENTOUR, ovvero una delle prime esperienze concrete di realizzazione di un progetto di ricerca e sviluppo, avviato secondo le nuove modalità di PCP (pre-commercial procurement) da TrentoRise. Si tratta di un progetto che prevede la realizzazione di una piattaforma di servizi per la valorizzazione dell'esperienza turistica, che ha visto come prima realizzazione pilota la realizzazione della app per smartphone ViviFiemme, realizzata in occasione dei recenti mondiali di sci nordico. Saranno inoltre mostrate le diverse iniziative e progetti che il gruppo Engineering realizza a livello nazionale ed internazionale: dalle soluzioni per la sanità elettronica (mercato in cui Engineering è il leader nazionale con realizzazioni di eccellenza come i sistemi di supporto all'emergenza sanitaria 118 ed i sistemi di gestione delle prenotazioni sanitarie - CUP con oltre 20 milioni di cittadini serviti annualmente sull'intero territorio nazionale), alle soluzioni per la fiscalità locale, la cittadinanza digitale, i beni culturali, l'ambiente, il turismo, l'energia, le telecomunicazioni, la finanza e molto altro ancora. Innovazione e tecnologie al servizio del "sistema paese" in Italia ed all'estero, realizzate anche grazie ad una specifica business unit dedicata alla ricerca e innovazione che supporta le strutture interne nell'esame e sperimentazione di nuovi paradigmi tecnologici a supporto delle esigenze del cliente.
Infine SAIV, uno dei principali System Integrator italiani, in qualità di Advanced Video Partner di Cisco Italia presenterà il servizio di TelePresence. Distanze che si azzerano, e persone che si avvicinano. La tecnologia TelePresence di CISCO con SAIV rappresenta valori di scalabilità, ottimizzazione di costi e qualità ad alta definizione. (fp) -

()