

# Economia

**Innovazione** Su smartphone o pc la gestione di luci, riscaldamento, giardino, serramenti e «solare»

## Edifici «intelligenti», nuovo software

*Al Tis nasce Eib Expert. Riegler: soluzione progettuale completa*

BOLZANO — L'innovazione sfocia nel «quotidiano» e l'ultima frontiera nella gestione «intelligente» degli edifici — privati, istituzionali o ricettivi che siano — è «made in Südtirol. Ancora una volta la novità arriva dal Tis Innovation park: si tratta della Eib Expert, nuova «start-up» che ha sviluppato un software, che permette di collegare tutta l'elettronica di un edificio in modo che tutto sia attivabile in modo molto semplice da un'unica sala di controllo centrale, la cosiddetta Homecockpit. Grazie a questo software è possibile accendere l'impianto di irrigazione del giardino e abbassare il riscaldamento quasi contemporaneamente. Eib Expert lavora con diversi fornitori e offre soluzioni individuali su misura a seconda dei desideri del cliente, ciò significa che il cliente decide da solo cosa vuole collegare e cosa deve essere comandato automaticamente.

«Nel nuovo edificio della cantina di Termeno, per esempio, abbiamo installato un impianto di illuminazione realizzato su misura — spiega Christoph Riegler, amministratore delegato di Eib Expert — le superfici esterne dell'edificio sono per una buona parte in vetro. Grazie a questo nuovo sistema adesso viene regolato tutto il sistema di illuminazione automaticamente, a seconda dell'illuminazione naturale delle finestre o dell'irraggiamento solare. Questo sistema

permette di risparmiare soldi ma anche e soprattutto energia».

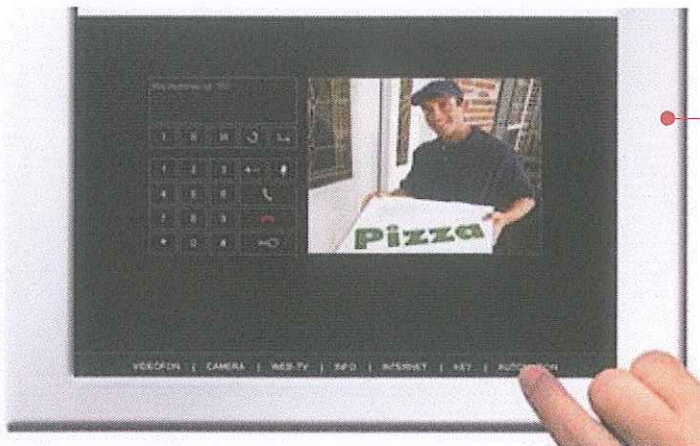
La gestione intelligente degli edifici della Eib Expert può essere installata nelle nuove costruzioni e negli edifici già esistenti: «Se si tratta di nuove costruzioni lavoriamo fin dall'inizio con i progettisti, con gli installatori e con i clienti finali», afferma Riegler. È possibile installare un'interfaccia per il software anche su uno smartphone o su un computer: così, anche se si è in ferie, si può controllare se l'impianto di allarme è attivo o se da qualche parte è ancora accesa qualche luce.

Tra i clienti della Eib Expert ci sono privati, imprese e hotel: «Il nostro prossimo progetto grosso è l'automatizzazione intera della residenza estiva austriaca di un rinomato manager tedesco», conclude Riegler.

Non solo. «Quello che Eib Expert homesolutions Srl ha di innovativo, è che offre una soluzione completa: dalla consulenza alla progettazione passando per il coordinamento di tutti i lavori fino alla presa in consegna e alla manutenzione — aggiunge Petra Gral, manager dell'incubatore d'impresedi Tis — inoltre è possibile un montaggio modulare del sistema. Si può ordinare un modello standard che può essere ampliato a seconda delle specifiche esigenze».

**P. P.**

© RIPRODUZIONE RISERVATA



### Videata

La gestione di un edificio attraverso il software: al Tis innovation park nasce la «start up» Eib Expert, capace di produrre soluzioni progettuali complete in questo senso

### Commercio equo e solidale

## Mandacarù raddoppia, Ctm soddisfatto

BOLZANO — Il settore del commercio equo e solidale in regione non conosce crisi. Il fatturato della cooperativa Mandacarù, che raddoppia la propria presenza nel capoluogo trentino, è in crescita. Se nel 2007 aveva raggiunto la cifra di un milione e 906.000 euro, divenuti 927.000 l'anno successivo, nel 2009 ha raggiunto quota 1,985 milioni di euro. Un esercizio che si è chiuso con 50.000 euro di utile a fronte delle perdite dell'anno prima. Lo scopo però, precisa il presidente Paolo Facinelli, è mandare avanti l'attività che garantisce ricavi più equi ai produttori del sud del mondo e non gli utili di bilancio, per il quale «si cerca nel corso degli anni di arrivare in pareggio». Ora il raddoppio

delle filiali aperte a Trento, che comporterà l'avvio per la provincia del punto vendita numero 13, in via Oss Mazzurana, e l'assunzione di un dipendente a tempo pieno e uno part-time (in tutto 15 unità). Mandacarù potrà così riacquisire la disponibilità dei locali (170 metri quadrati di via Oss Mazzurana) dove avviò la sua attività nel 1990. Il passaggio è stato reso possibile dall'accordo di collaborazione con Ctm altromercato e con la Fondazione Pro Canale. Sul futuro ha espresso fiducia Andrea Dal Prà, consigliere di Ctm Altromercato: in un quadro di crisi pesante l'«equo e solidale» registra vendite in crescita.

© RIPRODUZIONE RISERVATA