

Addio "digital divide" grazie a BBell



IMMENSE OPPORTUNITÀ DELLA TECNOLOGIA WIRELESS

A DESTRA: PIERO MACAGNO, ENRICO BOCCARDO E SIMONE BIGOTTI, RESPONSABILI DI BBELL, CREATA NEL 2003, OGGI AI VERTICI DELL'OPERATORE PIEMONTESE SPECIALIZZATO IN SERVIZI AVANZATI, TELEFONIA E CONNETTIVITÀ INTERNET. NELLE ALTRE IMMAGINI, DA SINISTRA: "COLLISIONI" A BAROLO. LA REGGIA DI VENARIA REALE CHE HA OSPITATO GLI "MTV DAYS" (TERZA FOTO) E UNA PANORAMICA DEL SALONE DEL GUSTO DI TORINO, TUTTI EVENTI DEI QUALI BBELL È STATO APPREZZATO ED EFFICIENTE PARTNER

Le loro imprese raccolgono un consenso grandissimo, non solo perché tecnologicamente rappresentano il più grande operatore "wireless" del Piemonte, ma ancor più perché sono riusciti ad annullare il "digital divide" grazie alla tecnologia radio. Siamo parlando di **BBELL**, un operatore nato a Torino nel 2003, vero e proprio partner di telecomunicazioni "wireless" che da oltre due lustri si occupa di servizi avanzati, telefonia e connettività internet, sfruttando reti e tecnologie alternative e indipendenti rispetto alle tradizionali. A rendere radicata e sempre più ricercata **BBELL** sono una serie di servizi di comprovata qualità garantiti dappertutto, in grado di oltrepassare i problemi legati alle vecchie centrali e alla tecnologia del cavo in rame e, quindi, di portare la banda larga anche nelle zone isolate o dove la rete è saturata, sfruttando le onde radio.

L'azienda, fondata da un pool di ingegneri specializzati in telecomunicazioni, provenienti da grandi "player" come Telecom Italia, Csel (centro di ricerca Telecom) e Noicom, da subito si è lanciata nel mercato della telefonia, iniziando le sperimentazioni sulla tecnologia radio, consolidandosi sul territorio. I progressi in questi anni non hanno conosciuto frontiere: nel 2005, grazie alla liberalizzazione del mercato delle telecomunicazioni, **BBELL** ha cominciato la diffusione dei servizi attraverso infrastrutture radio proprietarie, diventando operatore autonomo svincolato dalla rete terrestre Telecom, nonché operatore regionale di riferimento. Raggiunte diverse migliaia di clienti, nel 2009 l'azienda con sede a Torino (*corso Svizzera 185, fabbricato 1, scala 1, piano 3; tel. 011-0161616; sito internet www.bbell.it*) ha attivato una partnership strategica con Kickoff, operatore presente in Lombardia e nelle province di Alessandria e Asti.

Il 2014 è stato l'anno del consolidamento delle due realtà che sfocerà in una prossima fusione di queste aziende. A rendere **BBELL** appetibile sul mercato non è soltanto la sua struttura giovane, dinamica e versatile, composta di trenta addetti e dieci agenti commerciali, ma anche la volontà di tutto il management di allargare il proprio target rivolgendosi ad aziende medio-grandi che abbiano necessità di connessioni internet a banda elevata e dedicata. E proprio a esse **BBELL** si rivolge con "Radiofibra", pacchetti di servizio paragonabili a quelli dei soggetti che operano con fibra ottica, ma più competitivi a livello di prezzi e di costi d'installazione. La tecnologia di base utilizzata è radio di tipo Hiperlan, in grado di consentire l'accesso a reti di telecomunicazioni a banda larga e senza fili. A differenza di altre soluzioni, come la fibra ottica o il cavo, questo sistema non necessita di un'infrastruttura fisica e permette di raggiungere

virtualmente qualsiasi località. La struttura di questa rete è pertanto molto snella, composta unicamente da una rete di ripetitori (Bts), dislocati sul territorio in zone alte e ben visibili, che diffondono il segnale nelle aree limitrofe e portano la connessione internet a qualsiasi azienda, casa, ente pubblico a un raggio di distanza di chilometri, purché dotati di un'antenna rice-

telecomunicazione e si propone come fornitore unico di servizi internet e di telefonia, consentendo agli utenti di usufruire di una connessione a banda ultralarga con elevata qualità del servizio, in grado di raggiungere velocità fino a 100 megabit al secondo. Una qualità utilizzata ormai da vari anni con grande successo in eventi dalla portata internazionale come

EFFICIENZA E VELOCITÀ AL PASSO CON I TEMPI SENZA FIBRA OTTICA E CAVO. E PENSANDO ALLA "SMART CITY"...

hotspot wi-fi e la videosorveglianza, poggiano le basi della propria qualità sui medesimi presupposti tecnologici. È una serie di servizi alla

piena libertà di movimento. Il servizio è un pacchetto, completo di banda internet, cartellonistica, assistenza e manutenzione, che

vente (Cpe) in visibilità ottica diretta con i trasmettitori stessi. Hiperlan significa tecnologia di livello superiore e manutenzione minima: un vantaggio competitivo rilevante che si traduce in concreti benefici per il cliente, il quale può disporre di servizi ad alte prestazioni e prezzi concorrenziali. Ricorrendo a tecnologie "wireless", **BBELL** consente ai clienti di abbandonare il tradizionale abbonamento con i grandi operatori di

la sponsorship di "Collisioni" a Barolo, il Salone del gusto, "Terra madre" e "Slow wine" che si sono svolti a Torino, gli "Mtv days" alla reggia di Venaria o, ancora, le tappe del Giro d'Italia a Barolo e Fossano e "Passepartout" ad Asti. Non mancano poi servizi al palazzo "Bertello", sede della "Fiera fredda" di Borgo San Dalmazzo, e a Carrù, coperta dalla rete e dal segnale **BBELL**. Anche i servizi avanzati, come gli

quale molti Comuni, non solo della Granda, hanno aderito e che sono diventati una necessità accessibile per le aziende, così come per gli enti locali, che attraverso hotspot wi-fi **BBELL** vogliono donare una dimensione in più al proprio territorio. Stabile e sicuro, questo sistema permette di accedere a internet con velocità e immediatezza, regalando a chiunque la possibilità di accedere a informazioni di qualsiasi natura, sia indoor che outdoor, in com-

libera le Amministrazioni dall'obbligo della tracciabilità dei dati e dalle responsabilità civili e penali, a carico dell'azienda torinese. In questo senso, i servizi **BBELL** per la pubblica Amministrazione rappresentano un primo passo verso la "smart city", poiché permettono la creazione di una dimensione in più per il territorio e una semplificazione del dialogo con i cittadini, a fronte di una riduzione dei costi e di un aumento dell'efficienza.



Carlo Bottero



LA BANDA LARGA NELLA GRANDA SI ESTENDE

Mai più internet lento a Carrù e nel resto del cuneese, grazie alla banda larga **BBELL**! Grazie a recenti installazioni, il segnale radio **BBELL** è ora in grado di coprire Carrù e dintorni, l'area Tanaro e molti altri Comuni della Granda, da Mondovì alle Langhe, sino a raggiungere Ceva e le aree limitrofe. Molti sono i paesi, finora svantaggiati nell'accesso al web, che da oggi potranno usufruire di una connessione internet finalmente stabile e veloce: a est di Mondovì le zone di Bastia, Farigliano, Clavesana, Magliano Alpi e Dogliani, fino ad arrivare a Monchiero e Barolo. Spostandosi verso sud, invece, il segnale **BBELL** si estende ora nelle zone di Castellino e Niella Tanaro, passando per Lesegno e giungendo a Ceva e aree limitrofe. Si apre dunque, per gli abitanti di queste zone, l'opportunità di navigare per la prima volta a una velocità elevatissima sia in upload che in download (da 4 a 100 Mbps) e di avvalersi di collegamenti telefonici sicuri ed economici, abbandonando in questo modo gli operatori tradizionali. Grazie a **BBELL**, infine, le Amministrazioni comunali del territorio potranno ricorrere a soluzioni di videosorveglianza e di accesso pubblico a internet mediante wi-fi, così come hanno già fatto decine di altri centri della provincia cuneese e moltissimi altri nel resto della regione.