



COMUNICATO STAMPA CONGIUNTO

PIRELLI BROADBAND SOLUTIONS PARTNER TECNOLOGICO DI FASTWEB PER LA NUOVA RETE A BANDA LARGA 'NEXT GENERATION ACCESS NETWORK'

Al via la prima fase del progetto con l'installazione dei nuovi apparati di accesso Pirelli agli utenti Fastweb di Collina Fleming a Roma

Milano, 22 luglio 2010 - Pirelli Broadband Solutions, la società del gruppo Pirelli leader in Italia per la fornitura di apparati per la connessione a banda larga, è partner tecnologico dell'operatore di telecomunicazioni Fastweb nella realizzazione del progetto di connettività in fibra ottica Punto – Punto ad altissima velocità del quartiere residenziale Collina Fleming di Roma. La nuova infrastruttura di rete si inserisce nell'ambito del nuovo progetto di connessione nazionale a banda larga Next Generation Access Network "NGAN" promosso dagli operatori Fastweb, Vodafone e Wind.

Pirelli Broadband Solutions fornirà a Fastweb i propri apparati di accesso Fiber-To-The-Home (FTTH) di nuova generazione, progettati per sfruttare le capacità dell'infrastruttura in fibra ottica tramite funzioni avanzate come il WiFi ad altissime prestazioni, la telefonia VoIP ad alta qualità, la connessione verso apparati esterni per l'archiviazione e la condivisione di dati, video, musica.

Quella di Collina Fleming a Roma è la prima fase del progetto "Fibra per l'Italia" promosso dagli operatori Fastweb, Vodafone e Wind per portare agli utenti finali connettività a banda ultra-larga con velocità fino a 100 Megabit al secondo per i privati e fino a 1 Gigabit al secondo per le imprese, grazie a una nuova rete Punto-Punto nella quale ogni utente è collegato alla centrale trasmissiva con una fibra ottica dedicata. La nuova rete non solo garantirà le funzionalità essenziali di connessione a Internet ad altissima velocità, ma faciliterà anche la diffusione di applicazioni quali la telemedicina, l'e-government, il telelavoro, la teleconferenza e la trasmissione di video ad alta definizione.

Il progetto si pone come obiettivo finale la graduale copertura delle 15 principali città italiane per un equivalente di 10 milioni di abitanti.

Sin dal 2001 Pirelli Broadband Solutions è partner tecnologico di Fastweb, come fornitore di access gateway triple play con interfaccia in fibra ottica. Insieme al software Epicentro™, gli access gateway di nuova generazione di Pirelli Broadband Solutions forniscono anche una piattaforma aperta al contributo di sviluppatori terzi e di service provider specializzati per la creazione di applicazioni e servizi avanzati nell'ambito di sicurezza, salute e risparmio energetico.

Fastweb, con 1,7 milioni di clienti, è uno dei principali operatori italiani di telecomunicazioni. La Società è attualmente presente in oltre 150 aree metropolitane con una rete in fibra ottica che si estende per oltre 31.000 km sul territorio nazionale. Fastweb è stata la prima azienda al mondo ad utilizzare un modello tecnologico che coniuga l'uso estensivo del protocollo IP - Internet Protocol - per la trasmissione di voce, dati e video con l'impiego della fibra ottica e della tecnologia xDSL. Fastweb offre alle famiglie un'ampia gamma di servizi integrati di telefonia fissa e mobile, Internet veloce e televisione, su un unico cavo. Agli utenti business offre servizi avanzati e competitivi in tutti i segmenti del mercato: enti pubblici, piccoli uffici, professionisti, Pmi, grandi aziende, università e gruppi di ricerca. Quotata alla Borsa di Milano dal marzo 2000, Fastweb è controllata all'82% da Swisscom.

“Siamo orgogliosi di essere stati selezionati come partner tecnologico per questo progetto innovativo. E’ un’ulteriore dimostrazione dell’esperienza che ci è riconosciuta nei progetti Fiber-to-the-Home sia in Italia sia in ambito internazionale” ha detto Francesco Schiavinato, Chief Operating Officer di Pirelli Broadband Solutions.

“Fibra per l’Italia è un progetto molto innovativo che prevede una rete nazionale basata su un’architettura punto-punto, che porti direttamente nelle case e negli uffici ampiezze di banda sino ad ora impensabili, garantendo la concorrenza tra operatori, nel miglior interesse di cittadini, aziende e pubbliche amministrazioni. Per la realizzazione di questo progetto così innovativo, anche dal punto di vista tecnologico, è importante avere al nostro fianco un partner affidabile come Pirelli Broadband Solutions” ha affermato Mario Mella, Chief Technology Officer di Fastweb.

Ufficio Stampa Pirelli – Tel. +39 02 64424270 – pressoffice@pirelli.com

Ufficio stampa FASTWEB – Tel. + 39 02 4545 4350 – ufficio.stampa@fastweb.it