

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. 59 del 12/01/2012

Connessioni superveloci in Val di Fiemme durante la prima manifestazione dei premondiali

TOUR DE SKI: LA FIBRA OTTICA DI TRENTINO NETWORK TRASMETTE IN TUTTO IL MONDO

"La linea in Val di Fiemme è la più veloce che abbiamo mai trovato". Questo il commento dei numerosi addetti ai lavori che durante il weekend scorso hanno avuto modo di testare l'efficacia della rete in fibra ottica realizzata da Trentino Network, la società della Provincia che si occupa di infrastrutturalizzare il territorio in banda larga.

"Siamo felici – ha affermato Mario Groff, direttore tecnico d'esercizio di Trentino Network – di come si è svolta l'iniziativa. L'entusiasmo degli accreditati alla rete ci ha ricompensato del duro lavoro svolto. Ora sappiamo che dobbiamo continuare su questa linea per i mondiali del 2013".-

"Per il Tour de Ski, la prima manifestazione dei premondiali - ha proseguito Isacco Fontana, responsabile del progetto dei mondiali di Fiemme 2013 per Trentino Network - abbiamo collegato in banda larga lo stadio del fondo di Lago di Tesero, lo stadio del salto di Predazzo e l'arrivo della Final Climb sul Cermis. Grazie anche alla stretta collaborazione con il comitato organizzatore siamo arrivati ai pre-mondiali con tutti i servizi operativi e questo ci ha permesso di verificare le soluzioni e l'organizzazione messe in campo. È chiaro che i numeri del prossimo mondiale saranno differenti, ma l'essere arrivati in anticipo ci consentirà di apportare ulteriori migliorie organizzative e tecniche.

"Gli utenti accreditati (addetti stampa e atleti) connessi nelle due giornate sono stati in totale 550, per un volume di traffico complessivo pari ad oltre 550 GigaBytes. La rete radio (wireless) ha accolto 2600 sessioni con una media di 160 collegamenti in contemporanea, mentre la rete cablata (wired), ha servito 170 utenti, che hanno generato 220 GigaBytes di traffico. Facendo un computo globale delle ore di navigazione complessivamente sfruttate da tutti gli utenti, si sono raggiunte le 3500 ore totali. Sempre a proposito di numeri, il picco di banda Internet utilizzata è stata pari a 150 Mbps (Megabit per secondo), con upload elevatissimi. Grazie all'imponente configurazione telematica, le ultime due tappe del Tour de Ski in Val di Fiemme sono state riprese da 16 emittenti televisive di tutto il mondo, sia europee che asiatiche e americane, con oltre 20 dirette e numerosi collegamenti tra mezzogiorno (in entrambe le giornate la prima gara era alle 12.30) e la tarda serata. Tra le reti televisive presenti c'erano anche Eurosport ed Eurosport Asia Pacific, le norvegesi NRK e TV2, la svedese SVT, le svizzere SRF ed RTS, la finlandese MTV OY, la statunitense WCSN, la canadese CBC e la nostra RAI Sport 2.

La dorsale in fibra ottica della vallata dei Mondiali è stato il primo obiettivo che Trentino Network si era proposto, e realizzato puntualmente, poi a cascata (entro l'anno) toccherà alle dorsali nelle altre vallate per creare la nuova rete della pubblica amministrazione ed entro il 2018 la Provincia conta di poter dotare tutto il Trentino di infrastrutture in fibra ottica per rendere disponibile una rete ultra veloce a tutta la popolazione.

-

()