

<http://primapress.it/>

Sperimentato con successo il WiMax in Sicilia

Wed, 01 Sep 2010 10:43:00

Francesca Cavaniglia



(PRIMAPRESS) ROMA – È soltanto una questione di tempo: ben presto le chiavette USB che si attaccano al pc e consentono l'accesso ad internet lasceranno il posto al WiMax, una tecnologia che permetterà l'ingresso a reti di telecomunicazioni a banda larga senza fili. Le potenzialità sono decisamente migliori rispetto ai dispositivi USB; basti pensare come sia in grado di supportare una velocità di trasmissione di dati condivisi fino a 70 Mbit/s in aree metropolitane. Inoltre, secondo i ben informati, l'ampiezza di banda sarebbe sufficiente a supportare

simultaneamente almeno 40 aziende con connettività di tipo T1 e 70 abitazioni con connettività al livello di una DSL da 1 Mbit/s. Attualmente questo sistema è stato sperimentato in Sicilia dove aziende ed imprenditori locali hanno creato un network per dare vita ad un'iniziativa unica nel mondo delle telecomunicazioni siciliane, dando vita al Mandarin, il primo operatore regionale WiMax. Amministratore Delegato della società, Vincenzo De Caro, ha affermato: "l'operatore siciliano ha fatto i primi test del servizio, che si rivelano molto incoraggianti. La velocità reale media è di 5-6 Megabit al secondo (sui 7 Megabit massimi dichiarati dalle offerte). Un valore circa tre volte superiore rispetto a quello reale sperimentato dagli utenti con le chiavette degli operatori mobili, come rilevano numerosi test indipendenti". E aggiunge: "il passo successivo all'espansione della nostra copertura in Sicilia è la mobilità piena tramite il WiMax. Un nuovo concetto di mobilità, però, rispetto a quello a cui sono stati abituati gli utenti in questi ultimi anni. Più stabile, più sicura e molto, molto più veloce. Stiamo condividendo questo percorso preliminare con altri operatori WiMax nazionali e prestissimo il WiMax porterà benefici, fino a ieri inimmaginabili, in moltissime aree del nostro Paese". (PRIMAPRESS)