

La tecnologia DMT per la TV digitale in Argentina

16 novembre 2006

Il Presidente della Repubblica Argentina, Néstor Kirchner e alti esponenti delle Istituzioni argentine hanno partecipato a una dimostrazione pratica della TV digitale in standard DVB-T (per la ricezione domestica) e DVB-H (per la TV mobile).

Obiettivo della dimostrazione era presentare le caratteristiche e i vantaggi dello standard digitale europeo DVB-T.

Il DVB-T risulta lo standard per TV digitale più diffuso al mondo. In Europa, la realizzazione delle reti televisive DVB-T è stata avviata da tempo, consentendo di consolidare in questo modo un'esperienza che ha dimostrato la buona qualità del sistema. Nell'ultimo anno si è inoltre vista la realizzazione delle prime reti commerciali per "Mobile TV" (la televisione su ricevitore portatile – telefonino). In questo caso, si è utilizzato lo standard DVB-H, evoluzione del DVB-T che include alcune particolarità che lo rendono particolarmente adatto alle applicazioni "Mobile TV". L'Italia, in particolare, detiene in questo momento una posizione di assoluta leadership nel settore, con due reti DVB-H a copertura nazionale attualmente operative.

Nella dimostrazione alle Istituzioni argentine, DMT ha curato gli aspetti di trasmissione del segnale, unendo il suo contributo a quello di un gruppo di aziende, coordinate dalla Delegazione della Commissione Europea, del quale fanno parte anche Telecom Argentina, Telefónica de Argentina, Siemens, Nokia e Philips.

L'iniziativa fa parte di un insieme di iniziative rivolte al Governo Argentino in vista della sua prossima decisione in merito al tipo di standard digitale che dovrà essere ufficialmente adottato nel Paese.

Un particolare interesse ha suscitato la possibilità di integrazione tra "mobile TV" digitale e telefonia mobile che può far prevedere, nel caso si decida di implementare il servizio DVB-H in Argentina, un successo simile a quello che si sta concretizzando in Italia.

DMT System, azienda italiana con forte presenza internazionale, si propone al mercato degli apparati di trasmissione per TV digitale con ottime referenze. Partendo da una forte base tecnologica per la TV analogica, DMT è stata infatti coinvolta fin dall'inizio nei più prestigiosi progetti per la realizzazione di reti DVB-T, maturando un'esperienza consistente. Il lancio delle reti DVB-H ha rappresentato un'ulteriore sfida tecnologica che DMT ha saputo affrontare con successo.

Attualmente, DMT conta circa 3000 installazioni di apparati di trasmissione digitali nel mondo, di cui circa 1000 sono sistemi DVB-H.

DMT System SpA

Via Zanella, 21

20035 Lissone (MI) – Italy

Tel +39 039 2432 1

E-mail: info@dmtonline.com

Web site: www.dmtonline.com