

## Estensione iniziative Anti Digital Divide alla piattaforma Ethernet Offerta ante Bitstream

Al fine di rendere il servizio ADSL presente in modo sempre più capillare sul territorio nazionale, raggiungendo anche porzioni di territorio attualmente non servibili per mancanza di continuità metallica dalla centrale sede di DSLAM alla sede del Cliente (es. per la presenza di apparati MPX-1 o MD48), Telecom Italia ha definito delle soluzioni impiantistiche in grado di fornire comunque alla clientela il servizio ADSL, seppur con una gamma di potenzialità limitata.

Le soluzioni adottate consentono di coprire maggiormente l'area territoriale afferente ad un Punto di Consegna (Feeder) Ethernet potendo soddisfare anche la domanda degli insediamenti di clientela realizzati con apparati particolari quali ad esempio i concentratori e si basano sull'impiego di DSLAM cosiddetti "zainetto" che presentano le seguenti principali caratteristiche:

- ❖ tecnologia Ethernet con installazione negli armadi presenti in rete di distribuzione per rendere servibile un'area armadio raggiunta in fibra ottica dalla centrale di competenza;
- ❖ massimo numero di accessi ADSL disponibili pari a circa 48;
- ❖ massima velocità di picco downstream pari a 4 Mbit/s.

Stanti le caratteristiche tecniche suddette, in tali nuove aree a partire dal mese di luglio 2007 (**Copertura geografica ADSL ADD su DSLAM Zainetto**), sarà possibile rendere disponibili i profili di accesso a 2 Mbit/s e a 4 Mbit/s dell'offerta ADSL wholesale su piattaforma Ethernet.

