## **VareseNews**

## Anche Saronno sarà cablata a fibre ottiche

Pubblicato: Venerdì 5 Aprile 2002

Avverrà tutto entro quattro anni e ad effettuare l'operazione sarà la neonata Amtel, la nuova società di telecomunicazioni dell'alto milanese. Amtel si pone così l'obiettivo di cablare circa venti chilometri di fibre ottiche che copriranno una zona che comprenderà Legnano, Saronno, Castellanza, Lainate, Magenta, Abbiategrasso ed un'altra cinquantina di comuni della zona. Saranno così servite circa 30 mila aziende e oltre 530 mila cittadini. La nuova rete sarà collegata agli oltre 4.900 chilometri attuali della rete ottica di Edisontel. Ed è proprio quest'ultima a essere proprietaria di Amtel al 60 per cento, mentre il restante 40 per cento appartiene ad Amga, l'Azienda servizi municipalizzati della città di Legnano. Il modello preso come riferimento per il cablaggio della zona dell'alto milanese è quello già collaudato della "City Net" di Sassuolo o La spezia, un modello sviluppato a livello locale e che vede la stretta collaborazione tra diverse aziende.

I servizi offerti con il cablaggio della nuova rete potranno dare una grossa spinta all'utilizzo di Internet e delle sue potenzialità. La stessa Amtel nella presentazione del progetto ha spiegato che vi sarà un accesso più veloce a Internet, l'utilizzo di servizi a banda larga come le audio e video conferenze, la possibilità di un migliore utilizzo del telelavoro e accesso online con card personali al fine di effettuare transazioni più sicure. Tanto per farsi un'idea, il normale doppino telefonico, che tutti hanno a casa propria, ha una capacità di trasmissione dati di 56kb al secondo, la nuova linea Adsl può variare dai 128kb ai 640 kb al secondo, mentre la fibra ottica, a seconda del cavo utilizzato può arrivare anche a 2Mb al secondo.

Redazione VareseNews redazione@varesenews.it