

## Le haut débit partout et pour tous dans la Manche *Internet*

La Manche est en passe de boucler son projet Manche Numérique, débuté en 2000. L'initiative répond à trois enjeux d'envergure : la couverture totale en haut débit, le développement de la concurrence, et celui des usages numériques dans le département.

L'objectif pour cette fin 2006 aura été une couverture totale, un pari pour le moins ambitieux, mais tenu. Pour assurer cette couverture quasi intégrale, la clé fut la signature en février 2006 d'une convention de délégation de service public avec le groupement LD Collectivités - Vinci Networks - Axia France. Celui-ci a créé Manche Télécom, société chargée pendant 15 ans d'exploiter ce réseau en vue d'une commercialisation auprès des opérateurs.

C'est le cumul des technologies qui a été choisi pour assurer cette couverture. Au 31 décembre 2006, en plus des 115 centraux téléphoniques – ADSL ouverts dans la Manche par France Télécom, 139 stations [WiFimax](#) (Wi-Fi en 802.11g) sont implantées avec un réseau sans fil maillé. Ce réseau dessert particuliers et entreprises insatisfaits de leur débit ADSL et surtout ceux non couverts par cette technologie. Le 100% de couverture n'est pas atteint malgré tout : « *des micro-zones «blanches», impossibles à identifier a priori, subsistent probablement* ». Les probabilités tablent sur 1000 à 2000 foyers et moins de 1,5% du territoire. Les cas isolés seront ainsi traités par 66 nouvelles stations WiFimax voire, au-delà, par des traitements au cas par cas.



Wifimax (Nomotech)

Pour le second enjeu, celui du développement de la concurrence, plusieurs opérateurs se sont partagé les offres de services DSL (dégrouper assuré par Free, Neuf Cegetel, Club Internet et Completel) tout comme la technologie WiFimax (West Telecom et prochainement Médiafibre). Neuf Cegetel va également participer au projet en tant que prestataire. Le FAI va ainsi étendre la couverture hybride Twin de son téléphone WiFi/GSM TWIN à plus de 400 communes manchoises.

Enfin au rayon des services, la Manche dispose du plus grand hotspot du Monde avec son réseau WiFimax de plus de 5 000 km<sup>2</sup>. Libre aux fournisseurs d'accès à Internet de proposer leurs offres sur ce mode. Par ailleurs, des forfaits d'abonnement « touristique » à Internet pourront être mis sur pieds dans les résidences secondaires par exemple. Ce n'est pas tout, puisque les côtes et les ports manchois sont aussi couverts par ce réseau, permettant de profiter du net depuis n'importe quel bateau.