

Internet : le haut-débit sur toute la ligne

« Pari tenu ! » Quatre ans de travail, 24 millions d'euros injectés et 99,6% des habitants de la Manche peuvent se connecter à très haute vitesse au monde entier.

C'est quoi le haut-débit ? Un ordinateur, un écran, un clic et voilà Internet. Pour les non-initiés, le procédé permet de consulter des informations à distance, d'échanger des données (images, textes ou vidéo). Un exemple ? Vous envisagez acheter un appartement à Miami aux États-Unis. Via Internet, vous trouverez le site d'un agent immobilier. Il y proposera forcément des photos ou des petits films pour vous permettre de visiter, tout en restant dans votre canapé à des milliers de kilomètres, le logement de vos rêves. Aujourd'hui, le haut-débit autorise des vitesses de transferts de ces images beaucoup plus rapides. La technologie s'avère quasi-indispensable pour les entreprises. Et elle investit les ordinateurs familiaux.

Toute la Manche est branchée.

Dès le milieu des années 1990, le Département a commencé à plancher sur la technologie Internet et haut-débit. « Il ne fallait pas rater le virage de ce désenclavement pour favoriser l'attractivité. Aujourd'hui, la Manche est à égalité de chance avec le reste de l'Europe », se félicite Jean-François Le Grand, président du conseil général. Entretemps, 24 millions d'euros ont été injectés par le conseil général, un millier de kilomètres de fibre optique enfouis et 205 antennes Wifi implantées, sous la houlette de la société Manche télécom. En début d'année, Gilles Quinquenel, vice-président du conseil général et président du syndicat mixte Manche numérique, annonce que « fin 2006, le haut-débit serait partout dans le département ». Vendredi à la Maison du département, il s'est réjoui : « **Pari tenu** ». A quelques exceptions près, que « nous sommes prêts à étudier au cas par cas », tous les habitants peuvent accéder au haut-débit Internet. En fait, 99,6% des habitants ont y accès, soit 98,5% du territoire. Pour les spécialistes de la chose informatique, au minimum le 2 Méga est presque partout garanti.

Les zones non couvertes en haut-débit Internet



L'Internet haut-débit est accessible quasiment partout dans la Manche, via l'ADSL, le Wifi ou le Wimax. Conforme aux prévisions du conseil général en début d'année. Seul, 1,5% du territoire n'est pas encore couvert.

ADSL, WiFi, WIMax...! Comment le haut-débit arrive jusqu'à la maison? Dans tous les cas, les fibres optiques enfouies (lire ci-dessus) permettent de transporter les

données à très haute vitesse. Ce sont les autoroutes de l'information. Une fois arrivées au terminus de ces voies à grandes circulations, les données peuvent alors emprunter

trois routes « locales », en fonction de la localisation géographique, pour arriver jusqu'à la maison. Elles peuvent passer par « l'ADSL », c'est-à-dire la ligne téléphonique adaptée pour accepter de hautes vitesses de circulation; par « des courants porteurs en ligne », organisés grâce au réseau électrique; ou par le réseau sans fil cette fois, Wifi ou Wimax pour les abonnés équipés d'une antenne spéciale. Le développement du réseau sans fil (et notamment les 205 antennes installées) est « une technologie alternative permettant d'aller quasiment partout », assure encore Gilles Quinquenel.

Combien coûte un abonnement mensuel? 27 €, 29 €, 29,90 €, 39 €...

Les prix varient en fonction du fournisseur choisi, de la vitesse de haut-débit souhaitée, de l'accès ou pas au téléphone illimité, de la connexion à la télévision. Attention, si vous ne faites pas partie des 40% de Manchois « totalement dégroupés », vous devez aussi payer votre abonnement mensuel à France Télécom pour la ligne téléphonique. « D'ici un an, 100 % des habitants seront dégroupés », lance Gilles Quinquenel. En attendant, il y a tout de même une alternative pour éviter de payer les deux abonnements. La société West-télécom à Avranches et MédiaManche, filiale venant de se créer de MédiaFibre, misent par exemple sur le réseau radio pour permettre de se libérer de la ligne téléphonique traditionnelle et donc de son abonnement. MédiaFibre ouvrira un bureau à Saint-Lô début 2007 et a déjà recruté 5 personnes. A Avranches, West-télécom emploie 12 personnes. Par rapport aux fournisseurs nationaux, les deux sociétés jouent la carte de la proximité. « Et grâce à nos choix, nous offrons aux usagers un choix en favorisant la concurrence », rappelle le président Le Grand. Une chose est sûre, le marché est en plein développement.

Christian LEROSIER.