

Free pousse les limites de l'ADSL

Free tient à conserver son rôle de précurseur. Face à la menace des 100 Mb/s permis par les accès en fibre optique, dont les expérimentations et lancements se multiplient, le FAI pousse la technologie ADSL dans ses retranchements.

On connaissait l'ADSL 2+ permettant un débit maximum de 20/24 Mb/s. La cellule de recherche et développement de Free annonce aujourd'hui le 'F-ADSL' permettant de délivrer pas moins de **174 Mb/s en réception et 18 Mbit/s en émission**. Le communiqué de presse du fournisseur ne donne pas beaucoup de détails sur cette prouesse technique. Free explique que cette expérimentation a été rendue possible grâce « *au couplage de lignes DSL* ». Il s'agirait donc d'une liaison expérimentale ADSL 2+ couplant plusieurs lignes. On imagine alors l'excitation des abonnés du FAI, notamment en termes de téléchargements ultras rapides... Mais ces derniers vont être déçus ! Free indique que « *les Freebox actuelles ne permettent pas l'accès à ces débits. Free n'envisage pas de lancement commercial pour le moment* ». Le FAI tient d'abord à avancer ses pions. Contre la fibre optique, on l'a dit, mais aussi contre le VDSL 2 (ADSL + fibre) que France Télécom expérimente actuellement. Le trublion de l'internet tient d'abord à démontrer que son F-ADSL est plus pertinent économiquement: « *les équipements DSLAM (Digital Subscriber Line Access Multiplexeur) de Free sont d'ores et déjà compatibles avec la technologie 'F-ADSL', sans aucune modification. Cette technologie permet d'atteindre ces débits sans aucun nouvel investissement réseau* ». Ce qui n'est pas le cas de la fibre ou du VDSL. Et de poursuivre le 'comparatif': « *Contrairement au VDSL2 cette technologie est non perturbante pour le réseau et les autres abonnés. A 1.800 mètres d'un NRA (Nœud de raccordement d'abonnés), le débit en download est d'environ 120 Mbit/s* ». La guerre des débits est donc loin d'être terminée. Mais une question reste toujours en suspens: 174 Mb/s: pour quoi faire ?