

2003, année du Wifi ? - 1/1

2003 sera-t-elle l'année du Wifi ? Wifi, ce n'est pas un personnage de dessin animé ni une marque de lessive... C'est une technique de connexion informatique sans fil...

Vous arrivez dans un endroit, par exemple un café ou un hall d'aéroport, avec votre ordinateur portable. Vous le mettez en route et, hop, vous êtes immédiatement connecté à Internet sans avoir besoin de brancher la moindre prise. Il suffit que votre ordinateur soit équipé d'une carte réseau Wifi. C'est l'Internet par la voie des airs. Le tout, c'est de se trouver à proximité d'une borne relais, un peu comme du temps du bi-bop, l'ancêtre du téléphone portable signé France Télécom.

Quelques cafés, clubs de sport et même des établissements scolaires ont commencé en 2002 à se doter d'installation Wifi. C'est le cas, par exemple, de l'aéroport de Nice, premier en France à avoir déployé une infrastructure pour permettre à ses clients de passage de se connecter à Internet en attendant l'avion. C'est le cas également du lycée Blaise Pascal de Rouen, premier lycée de France à se mettre au Wifi. 30 bornes radios pour relier une soixantaine d'ordinateurs à Internet.

Le Wifi séduit par sa souplesse. C'est du haut débit sans fil, facile à mettre en oeuvre. Wifi signifie Wireless Fidelity, c'est-à-dire Fidélité sans fil. Jusqu'à novembre dernier, son utilisation était officiellement interdite en France pour cause de fréquence marchant sur les plates-bandes des militaires. Mais en novembre dernier, l'ART (Autorité de Régulation des Télécoms) a autorisé le déploiement à titre expérimental de hotspots, c'est-à-dire des points d'accès Wifi sur le territoire sous certaines conditions.

Aux Etats-Unis, on en est à envisager un réseau Wifi national couvrant tout le territoire américain. IBM va installer plusieurs milliers de hotspots dans 50 grandes villes.

Wifi, hotspots... Ce seront peut-être les mots du vocabulaire high tech à la mode en 2003.