

300 bornes Wi-Fi + VSAT sont déployées à Nantes

Le projet a démarré à l'initiative d'une petite société, intégrateur de services, SMS Netmobile, en lien avec l'afficheur Dauphin (groupe Clear Channel), concessionnaire, pour 15 ans, de la gestion du mobilier urbain. Pour rappel, le projet avait été officialisé le 28 juin 2003, lorsque SMS Netmobile a obtenu l'autorisation de l'ART pour le déploiement d'une infrastructure satellite + Wi-Fi. En fait, dès février dernier, le dossier juridique constitué par le cabinet Franklin Brousse, avait reçu un premier avis favorable pour l'expérimentation d'un réseau RLAN ouvert au public et couvrant la communauté urbaine de Nantes.

Pour les liens d'accès via satellite, c'est la technologie VSAT qui a été retenue (*Very small aperture terminal*, petites antennes paraboliques de 80 cm environ). SMS NetMobile s'est associé à Satlynx, un consortium opérateur satellite réunissant SES Global, Gilat Satellite et Alcatel Space. Une quarantaine de paraboles VSAT sont en cours d'installation sur des bâtiments publics de la ville. Parmi les sites prioritairement équipés en Wi-Fi ou « hot-spots », figurent notamment des abribus publics.