

Un site internet fournit gratuitement la météo lacustre

Pregny-Chambésy récompense du Prix du mérite son jeune concepteur.

Laurent Wülser est fou de sports nautiques. Depuis sa naissance à Pregny-Chambésy, voici vingt-cinq ans, il a tâté de tous les plaisirs aquatiques. Parallèlement, une double licence en systèmes d'information et en gestion d'entreprise couronne son cursus scolaire. Ses intérêts intellectuels et sportifs lui ont valu de décrocher le Prix du mérite communal. Il a conçu, à ses frais, un site internet fournissant en temps réel les données météorologiques recueillies sur la plage du Vengeron.

«Je désirais me lancer un défi informatique et rendre service aux sportifs», explique-t-il simplement. «Seul l'aéroport fournissait des données relatives au vent. Mais pas en temps réel, et payantes.»

C'est alors que Laurent Wülser remarque une station d'hydrométrie se dressant sur la plage du Vengeron. Elle appartient à une entreprise allemande, qui l'utilise comme démonstration pour ses clients. Les capteurs existent, mais ne servent à personne.

L'enseignant à l'Ecole de commerce et Collège André-Chavanne prend donc les devants. Fin 2003, il contacte ladite entreprise. Son idée est simple: relier les capteurs à une connexion internet haut débit, qui acheminerait, toutes les dix minutes, des données sur un serveur situé chez lui. Après plusieurs prises de langue infructueuses, la société cède. Reste à trouver la technologie adéquate. Il y parvient. Dernier obstacle: arracher les autorisations pour enterrer la ligne ADSL. Il le franchit à l'usure.

Vengeron.net fonctionne depuis septembre

En août, Laurent Wülser travaille dix-huit heures par jour. Il réalise son œuvre seul, avant de chercher des sponsors. «Je trouve plus crédible de proposer un produit qui fonctionne déjà pour demander du soutien.» La démarche plaît.

Depuis septembre, vengeron.net fournit le sens et la force du vent, la température, l'humidité, la pluviométrie et le niveau du lac. Laurent Wülser songe déjà à proposer la température de l'eau et à envoyer des alertes SMS en cas d'avis de tempête. «Ce site doit évoluer en permanence. Mais il restera gratuit ou disparaîtra. Les jeunes n'ont pas à payer pour leurs loisirs...»



Laurent Wülser. Le jeune homme devant la station météorologique de la place du Vengeron à Chambésy. (P. ABENSUR/3 NOV. 2004)