

L'innovation dans les gènes

Que sont devenus les premiers lauréats du Prix à l'innovation du canton de Fribourg? La réponse avec Digi Sens à Morat et Sokymat à Granges.

Tant pour Digi Sens à Morat que pour Sokymat à Granges (Veveyse), lauréats en 1997 et 1999, le Prix à l'innovation aura été un stimulant plutôt qu'un oreiller de paresse, l'un et l'autre poursuivant leur travail de pionniers.

«Nous sommes une entreprise innovante par nature», souligne Philipp Schultz, responsable des ventes dans l'entreprise moratoise, dont le département recherche occupe 25% du personnel. Digi Sens, qui vient de se construire un nouveau bâtiment, est spécialisé dans la mesure électronique du poids, par exemple pour les ascenseurs. Son produit phare, qui lui vaut le leadership sur le marché, est une balance dynamique pour camions poubelles, précise au demi-kilo près, y compris quand le véhicule est en mouvement. L'entreprise a développé depuis un système de balance à même d'alléger les coûts de la logistique dans la gestion des stocks. Fixé sur une étagère, le capteur mesure le poids des objets entreposés et tient un inventaire en continu. Ses informations génèrent automatiquement les nouvelles commandes via Internet. Plus de cent mille de ces capteurs, produits à raison de 5000 pièces par mois, ont déjà été vendus dans le monde.

Quant à la puce mise au point par Sokymat – devenu HID Global Switzerland – elle est produite à plus de cinq millions d'exemplaires par mois, annonce Gilbert Jacquat, administrateur. Ce composant électronique unique au monde permet l'identification par radiofréquence. Il équipe des passeports, mais aussi des cartes d'accès aux bâtiments, des abonnements (ski, cinéma...). Il est également utilisé pour l'identification d'animaux. Cette invention – qui a connu plusieurs développements – a permis à Sokymat de rejoindre l'important groupe suédois Assa Abloy. L'entreprise fribourgeoise a investi six millions de francs pour construire deux bâtiments de fabrication d'un produit promis à un bel avenir. Elle emploie quelque 160 personnes.

www.digisens.ch
www.hidglobal.com

Mars 2009