



## FONCTIONNEL

On doit à **Etrem**, spécialiste de la conception et du développement de machines spéciales, d'installations industrielles ou d'ensembles mécaniques (Pringy), le **magasin dynamique**. Equipé d'un tiroir numérisé, il permet la mise à disposition des plateaux sur lignes de production, aux postes de travail... Sa cible ? Les industries de production pour des reprises de pièces (assemblage, reprise d'usinage, conditionnement...) et stockage de produits.

[www.etrem.com](http://www.etrem.com)



## MULTI-USAGES

**Alpes Deis** (Marignier), spécialisée dans le développement de produits électroniques et informatiques, a imaginé un **Terminal industriel ergonomique** qui permet de saisir des données dans différentes situations : milieu hospitalier (gestion des repas par ex.), industriel (télécommande multifonction/multifréquence, interrogation capteurs/machines spéciales...). Robuste et personnalisable, il prend aussi des photos !

[www.alpes-deis.fr](http://www.alpes-deis.fr)

## VIGILANTE

La **Troulebox** est un système d'enregistrement vidéo numérique à haute vitesse signé **Opto France** (Annecy). Dédiée aux applications industrielles de maintenance et de diagnostic, elle peut filmer en permanence un process industriel ou une zone sensible dans une chaîne de fabrication. L'apparition d'une modification sur l'une des images ou d'un signal provenant d'une alerte fige la séquence d'enregistrement. L'opérateur peut alors l'examiner et remédier au dysfonctionnement.

[www.opto-france.com](http://www.opto-france.com)



## ASTUCIEUSE

**Technodoor** (Sallanches), fabricant d'appareils de mesure de l'étanchéité à l'air des bâtiments, a développé une **porte soufflante**. Facile à utiliser, elle permet d'identifier et de mesurer les fuites d'air afin de les corriger dans les bâtiments en construction ou à rénover, mais aussi les gaines de ventilation, les salles d'opération, les chambres froides... Disponible en plusieurs versions suivant les volumes à analyser, elle est destinée aux techniciens chargés d'effectuer une mesure d'étanchéité et aux constructeurs, soucieux d'effectuer un autocontrôle de leur réalisation.

[www.technodoor.net](http://www.technodoor.net)



## ANTIVOL

Spécialiste des composants **antivol pour cycles**, **Titane Production** (Magland) a mis au point un système innovant et performant qui permet de sécuriser très simplement les roues de vélos. Et ce grâce à des tirants en acier haute résistance et à un écrou antivol codé, équipé d'une enveloppe rotative en inox. Pour sécuriser la selle, un collier, doté d'une vis en inox antivol, a été développé.

[www.vis-antivandale.com](http://www.vis-antivandale.com)



**Vous avez un produit innovant que vous souhaitez faire connaître ?**  
Contactez-nous : [Impulsion@haute-savoie.ccl.fr](mailto:Impulsion@haute-savoie.ccl.fr)