L'AGEFI

Jeudi 19 mars 2009

MULTIMÉDIAS -

La start-up Cinetis lance un logiciel vidéo

En collaboration avec l'institut de recherche IDIAP, la start-up valaisanne Cinetis lance un logiciel pour stabiliser le signal vidéo. Nommé Smoovee, ce produit est le résultat d'une collaboration de plus de deux ans avec IDIAP et IdeArk, l'antenne valaisanne de valorisation des nouvelles technologies. Comme le procédé de stabilisation s'applique particulièrement aux fortes vibrations, il peut à la fois servir les professionnels de la vidéo, les sportifs qui emportent une caméra pour enregistrer leurs exploits et le grand public. Cinetis applique depuis plus d'un an la stabilisation vidéo aux films Super8 et 16mm numérisés de ses clients et Smoovee en est l'extension. Là où le software de Cinetis se distingue, c'est qu'il corrige les images après coup, une fois les films enregistrés sur le disque dur de l'ordinateur. Jusqu'ici, les système pour limiter les vibrations se résumaient à des dispositifs installés sur les caméras mêmes e t parfois encombrants. Smoovee calcule automatiquement la compensation optimale des mouvements de caméras pour obtenir un résultat aussi fluide que possible.