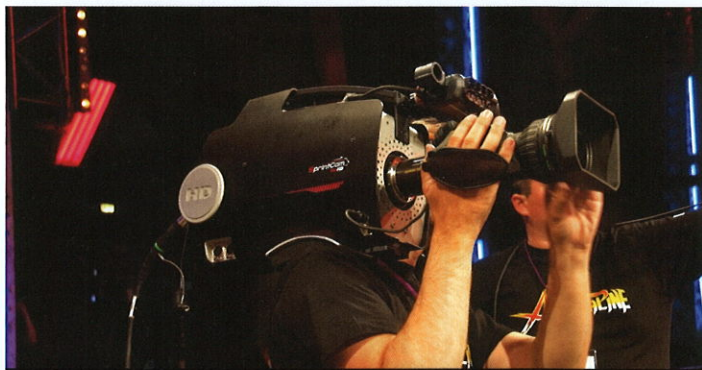


## ENTREPRENARIAT WALLON

# RALENTIS EXTRÊMES: RENDEZ-VOUS AUX JO DE LONDRES



Jean-Luc Manise: Specialised in-depth articles in the ICT field, Jean-Luc now works as an expert and editorial consultant on technologies. He also writes 'white papers' and articles on the latest ICT sector trends.



100 mètres papillon: les caméras I-Movix ont permis de départager Phelps et son concurrent lors d'une finale ultra-serrée lors des Jeux Olympiques de Pékin.

*Des millions de spectateurs ont pu découvrir la qualité des ralentis extrêmes des caméras de I-Movix aux derniers Jeux Olympiques de Pékin. La société vient de recevoir une mention 'jeune' lors de la 12ème édition du Grand Prix Wallonie à l'Exportation.*

## EXECUTIVE SUMMARY

Le marché du 'super slow motion' intéresse les plus grands acteurs de l'audio-visuel sportif. L'enjeu est de pouvoir filmer et produire en direct des ralentis extrêmes, afin de les diffuser instantanément. Ceux de I-Movix peuvent atteindre 10.000 images par seconde. On les a retrouvés lors de la finale gagnée par Kim Clijsters à Wimbledon. Et on les verra de nouveau à Londres, aux prochains Jeux Olympiques.

Le Grand Prix Wallonie à l'Exportation a été créé en 1991. Organisé tous les deux ans, ce concours distingue les entreprises qui se sont particulièrement illustrées par leur dynamisme à l'étranger. C'est ainsi que Vigan Engineering, basée à Nivelles, a reçu en décembre 2010 le prix 'Monde'. La société met au point des équipements de déchargement de bateaux de céréales par aspiration. Elle en a placé plus de 1.500 dans 80 pays. Samtec, une spin off de l'ULG, a reçu le prix Europe pour ses logiciels de calcul de résistance de matériaux destinés principalement aux secteurs de l'aéronautique, du spatial, de l'auto-

mobile et des éloniennes. Créée en 1985, la société occupe plus de 300 personnes sur 15 sites.

### PRIX WALLONS À L'EXPORTATION

Les Prix Wallons à l'exportation ont été attribués à eWon, Glutton, it4ip et Pranarôm. eWon est née en 2001. Présente dans plus de 30 pays via un réseau de distribution exclusive et dotée d'une filiale aux USA, la société propose des systèmes de commande à distance de machines industrielles via Internet. Présente-t-on encore Glutton? Les aspirateurs électriques pour le nettoyage de rues de la marque éponyme sont familiers dans de nombreuses zones urbaines de Belgique, et dans quelque 2.500 autres villes dans le monde! IT4IP, une spin off de l'UCL, propose des membranes polymères microperforées pour les laboratoires d'analyse médicales tandis que Pranarôm s'est spécialisé dans l'aromathérapie.

### POUR UN MILLIÈME DE SECONDE

Retour en accéléré chez l'un des spécialistes mondial du ralenti

extrême. Basée depuis 2005 dans le parc scientifique Initalis de Mons, c'est avec l'appui de l'AWEX qu'I-Movix a participé aux derniers Jeux Olympiques de Pékin. Vous souvenez-vous de la finale du 100 mètres de nage papillon. C'est lors de cette épreuve que les caméras fabriquées par la société ont permis à Michael Phelps de recevoir le titre pour un petit millième de seconde d'écart. C'est que I-Movix est aujourd'hui une des rares entreprises à pouvoir produire des ralentis de 150 à 10.000 images par seconde. Sa dernière caméra, la Sprint-Cam Vvs HD, permet la capture en direct de 25 à 2.500 images par seconde (engendrant des ralentis jusqu'à 100 fois plus lents que la vitesse normale) et leur replay instantané en format haute définition (full HD).

### CONTRAT AVEC FLETCHER

I-Movix a conclu des contrats avec Canal+ en France et TV Globo, la principale chaîne de télévision au Brésil. Plus récemment, Fletcher, l'un des poids lourds de l'audio-visuel sportif américain, est devenu son principal client. Fletcher assure la couverture d'événements pour des chaînes comme Big Ten Network, ESPN, NBC Sports ou encore Yes Network. C'est ainsi qu'on retrouvera les caméras SprintCam d'I-Movix pour la production de ralentis extrêmes durant les tournois de basket ball (NBA), hockey sur glace (NHD), baseball (MLB), sport automobile (NASCAR) ou encore football (NFL). En fait, les caméras d'I-Movix font merveille dans des sports où la balle se déplace très vite. Et aux prochains JO de Londres, 60 caméras sont prévues...

