

**SuperSonic Imagine millésime 2010 :
Parcours d'une start-up innovante devenue une entreprise de croissance
à dimension internationale**

Un an après sa deuxième levée de fonds finalisée en 2009 pour un montant global de 26 M€, SuperSonic Imagine présente tous les atouts de l'entreprise innovante de croissance, reconnue pour sa technologie révolutionnaire en France comme à l'étranger.

SuperSonic Imagine, c'est aujourd'hui : un réseau de plus de 30 partenaires distributeurs et une présence dans plus de 50 pays.

En plus de l'activité diagnostic des lésions du sein, de la thyroïde, de l'abdomen et de la prostate (sortie de la nouvelle application prévue en octobre 2010), SuperSonic Imagine axe ses recherches sur la thérapie non invasive des lésions du cerveau dont les essais cliniques sont prévus pour 2011.

Fondée en 2005 par Jacques Souquet, entrepreneur « récidiviste », et des chercheurs réputés, SuperSonic Imagine est la première entreprise industrielle française d'imagerie médicale créée depuis 20 ans. SuperSonic Imagine a développé un système d'imagerie révolutionnaire, l'Elastographie ShearWave™. Ce nouveau mode d'imagerie - exclusivement disponible sur l'échographe Aixplorer® - permet de mesurer et de quantifier l'élasticité des tissus grâce à la capture, jamais réalisée à ce jour, d'ondes de cisaillements générées par la sonde de l'échographe. Grâce à son innovation basée sur une véritable rupture technologique, cette jeune entreprise française défie aujourd'hui les géants mondiaux de l'imagerie médicale.

Déjà présente dans plus de 50 pays, SuperSonic Imagine continue de développer son réseau de distribution

Né d'une rupture technologique, l'échographe Aixplorer® de SuperSonic Imagine a reçu le label CE, l'approbation FDA (Etats-Unis) ainsi que celle du marché japonais ; une demande d'approbation pour le marché russe est actuellement en cours.

Aixplorer est commercialisé directement depuis la France, à partir du siège de SuperSonic Imagine à Aix-en-Provence, mais aussi en Allemagne (Munich), en Angleterre (Londres) et aux Etats-Unis (Seattle) où l'entreprise a installé des bureaux commerciaux.

Un réseau de plus de 30 partenaires distributeurs soutient les ventes en Europe, au Moyen-Orient, en Amérique du Nord, en Asie et en Océanie.

Sur le marché asiatique, SuperSonic Imagine a renforcé sa présence en décembre dernier en signant un accord avec distributeur exclusif au Japon, Canon MJ. SuperSonic Imagine était déjà présente dans cette région du monde à Singapour, à Taiwan, en Thaïlande, au Vietnam, en Inde, en Malaisie, à Hong Kong et à Macau.

Pour accompagner ses objectifs de croissance élevés, SuperSonic Imagine relance une troisième levée de fonds de 25 M€ en 2010

Aixplorer® a enregistré ses premières commandes en France début 2009 et enregistre déjà de nombreuses ventes : 21 aux Etats-Unis, 34 en Europe (dont la France) et 15 en Asie. Forte de ces 1ers succès, SuperSonic Imagine prévoit 80% de croissance cette année.

« SuperSonic Imagine, start-up il y a 5 ans, est maintenant reconnue comme un acteur à part entière du secteur « MedTech ». Nos équipes qui contribuent quotidiennement à ce succès peuvent en être fières », commente Jacques Souquet, fondateur et PDG de SuperSonic Imagine. L'entreprise compte aujourd'hui près de 100 collaborateurs et espère doubler son effectif en 2012.

SuperSonic Imagine prépare une troisième levée de fonds de 25 M€ dont la finalisation est prévue en juillet-août 2010. Cette troisième levée de fonds interviendra après un fonds d'amorçage de 500 000 € financé par Jacques Souquet et Auriga Partners en 2005, une première levée de fonds de 10 M€, menée en mars 2006 par Crédit Agricole Private Equity, suivi d'Auriga Partners, NBGI Ventures et

BioAm, et une deuxième levée de fonds en 2009 de 26 M€ auprès de ses investisseurs historiques, d'Edmond de Rothschild Investment Partners, Wellington Partners et ICSO Private Equity.

Détentrices d'une technologie d'imagerie révolutionnaire, SuperSonic Imagine va toujours plus loin dans l'innovation

SuperSonic Imagine détient actuellement les droits exclusifs de 23 brevets et soumissions. L'échographe Aixplorer® de SuperSonic Imagine, sur la base de ces innovations, compte trois premières applications cliniques : l'imagerie du sein, de la thyroïde et de l'abdomen. **Une nouvelle application clinique sortira en octobre 2010 : la prostate.**

Jacques Souquet a l'ambition que SuperSonic Imagine « mette un jour au point un système d'imagerie volumique du cœur en temps réel. L'organe étant en mouvement perpétuel, il s'agit de l'imagerie la plus compliquée du corps. Si nous développons ce système nous aurons alors grâce à l'Elastographie ShearWave une image à 5 dimensions - les 3 dimensions spatiales, la dimension temporelle et la dimension élasticité superposée à l'image anatomique. »

Parallèlement à cette activité de diagnostic, les chercheurs de SuperSonic Imagine sont en train de développer un procédé de thérapie non-invasive par ultrasons, reposant sur la technologie de Miroir à Retournement Temporel mise au point par Mathias Fink, co-fondateur de l'entreprise et Directeur du tout nouvel Institut Langevin à Paris.

A propos de SuperSonic Imagine

Basée à Aix-en-Provence, SuperSonic Imagine est une jeune entreprise innovante, multiculturelle, dont la mission est de développer des technologies avancées concourant à améliorer les diagnostics dans le domaine médical. Créée en 2005 par des experts en imagerie médicale ultrasonore, SuperSonic Imagine a développé l'ultrason Aixplorer®, un échographe doté d'une technologie d'imagerie révolutionnaire.

SuperSonic Imagine compte aujourd'hui près de 100 collaborateurs répartis entre le siège social d'Aix-en-Provence et les bureaux de Seattle, Londres et Munich.

SuperSonic Imagine détient les droits exclusifs de 23 brevets et soumissions, lui assurant une utilisation exclusive du procédé. Pour plus d'informations sur SuperSonic Imagine, rendez-vous sur <http://www.supersonicimagine.fr>.

A propos de Aixplorer®

Aixplorer® est un échographe de nouvelle génération avec une technologie unique de détection et de caractérisation des lésions. Son système ShearWave™ d'élastographie par ultrasons mesure l'élasticité des tissus et fournit en temps réel des informations quantifiables ainsi que des résultats reproductibles, et ce, indépendamment du savoir-faire de l'utilisateur.

L'échographe Aixplorer® offre au travers d'écrans tactiles intuitifs et ergonomiques, des images avec une définition, une continuité des limites tissulaires et une résolution exceptionnelles, sous forme de cartographies couleur qui enrichissent le diagnostic.

www.supersonicimagine.fr

Contacts presse

H&B Communication

Hortense Oury – h.oury@hbcommunication.fr - Tel. 01 58 18 32 58 - Port. 06 88 84 81 74