



## **Croissance, recrutements et levée de fonds pour la société SuriCog, leader mondial de l'œil connecté**

### **Lauréate du Trophée CAP'TRONIC 2016 dans la catégorie Industrie et Services**

Paris, le 10 mai 2017 – Fondée en 2013 par Marc Massonneau et Marc Swynghedauw, la société SuriCog est née de l'idée d'utiliser les fonctions intrinsèques de l'œil (rapidité de mouvement, précision, expressions d'émotions ou d'états physiologiques particuliers) pour améliorer les conditions d'interaction de l'humain avec le monde numérique qui l'entoure. Grâce à un savoir-faire unique et multidisciplinaire, et à l'appui du programme CAP'TRONIC, SuriCog est devenue, en quelques années, un leader mondial de l'œil connecté, dans les secteurs de l'industrie, de l'aéronautique, de la défense et de la santé.

### **SuriCog : l'œil connecté au service de l'efficacité industrielle et médicale**

Près de quatre ans de recherche et développement, à la croisée de la biologie, de l'optoélectronique, des neurosciences et de l'informatique, et plus d'une dizaine de brevets, ont été nécessaires pour développer la solution EyeDee. Cette monture optique connectée permet, grâce à des micro-capteurs et un système embarqué de traitement d'images, de capter et d'analyser les mouvements de l'œil et de les transmettre en temps réel, et sans fil, à des environnements numériques cibles.

EyeDee a été testée pour la première fois au musée du Louvre (<http://www.louvre.fr/le-regard-explorateurexperimentation-numerique>), en novembre 2015. Les visiteurs équipés de la monture EyeDee pouvaient ainsi obtenir, en temps réel, des informations sur l'œuvre ou la partie de l'œuvre qu'ils étaient en train de regarder. Une expérience probante, qui a permis à SuriCog de démontrer la puissance et l'efficacité de sa solution auprès de prospects de l'industrie, à la recherche de solutions de contrôle temps réel, notamment en situation de mobilité.

En moins de deux ans, SuriCog a considérablement enrichi son portefeuille clients, dans les secteurs de l'aéronautique, de la défense et des transports, mais aussi de la santé. En effet, la solution EyeBrain acquise en 2015, permet de détecter et de diagnostiquer des troubles neurologiques, psychiatriques et d'apprentissage à partir de l'analyse des mouvements oculaires. Près de la moitié des CHU en France sont aujourd'hui équipés de la solution EyeBrain.

Avec un chiffre d'affaires multiplié par trois et un effectif qui a plus que doublé en deux ans, SuriCog s'impose aujourd'hui comme un leader dans le domaine de l'eyetracking en France, mais aussi à l'international. « *Notre objectif est d'améliorer sans cesse le niveau de performance et de fiabilité de nos solutions, afin d'apporter à nos clients toujours plus de*

*précision, de rapidité et de facilité d'intégration, dans des environnements de plus en plus complexes », explique Marc Massonneau, co-fondateur de SuriCog.*

La société a ainsi lancé un vaste plan de recrutement avec comme objectif d'augmenter son effectif de près de 50% d'ici un an. « *Nous recherchons des profils experts, pour venir renforcer nos équipes de R&D (software et électronique) et de business development-marketing (surtout dans le domaine de la pharma-medtech), précise Marc Massonneau. Nous sommes dans une véritable démarche de renforcement de nos équipes et de notre organisation, pour continuer à répondre à des exigences techniques, technologiques et cliniques de plus en plus fortes. »*

Une innovation et une performance reconnues par le magazine Challenges qui positionne la société dans la liste des 100 start-ups où investir en 2017 !

### **Une croissance soutenue par le programme CAP'TRONIC**

Dans cette démarche d'optimisation continue, SuriCog a choisi de poursuivre sa collaboration avec CAP'TRONIC engagée dès le démarrage de la société. CAP'TRONIC l'avait en effet aidée, en premier lieu, à identifier des sous-traitants et partenaires de premier ordre, permettant la sortie régulière de nouvelles versions de cartes électroniques, chaque fois plus performantes, plus petites et moins consommatrices d'énergie, donc plus compétitives. Puis, SuriCog a également bénéficié d'un support financier, ce qui lui a permis d'accélérer certains développements et de garder son avance technologique.

Suricog s'est d'ailleurs vue décerner **le Trophée CAP'TRONIC 2016 dans la catégorie Industrie et Services**, lors de l'événement Cap sur l'Innovation, organisé par CAP'TRONIC à Paris au ministère de l'Economie et des Finances.

Aujourd'hui, SuriCog profite des cycles de formation proposés par CAP'TRONIC pour former ses équipes, afin de les faire monter en compétence sur la mise en œuvre de solutions spécifiques et de les aider à renforcer leur maîtrise des technologies logicielles embarquées. Bonnes pratiques pour réussir son industrialisation, nouveaux outils de traitements d'images, nouvelles méthodologies de conception de circuits embarqués : « *Les formations proposées par CAP'TRONIC, par leur qualité et leur niveau d'expertise, constituent un facteur essentiel de notre croissance et de la professionnalisation de notre activité »* souligne Marc Massonneau.

SuriCog se concentre aujourd'hui sur la consolidation de son organisation, son expansion à l'international, et l'amélioration de ses technologies, via un programme de R&D ambitieux. L'objectif : propulser ses capacités de traitements actuels, grâce à des outils d'analyses de plus en plus performants ; et rendre ses solutions plus robustes, plus fiables, plus faciles à intégrer et à utiliser, grâce à des composants électroniques de plus en plus miniaturisés.

### **A propos de SuriCog**

SuriCog est une start-up française créée en 2013, basée à Paris. Elle a pour mission de donner à l'œil les moyens d'interagir avec son environnement.

Dans un monde d'applications toujours plus mobiles et fortement connectées, la façon d'interagir avec elles a peu évolué et reste basée sur le geste et la main.

En rupture avec les modes d'interaction traditionnels, SuriCog a pensé et développé la seule solution mobile et en temps réel basée sur le regard, car l'œil humain est « haut débit », réactif et porteur de données physiologiques et émotionnelles.

La solution SuriCog permet une interactivité naturelle entre l'œil et l'objet regardé et ouvre toute une série d'usages nouveaux, tant pour les marchés industriels que medtech.

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

#### Contact Presse

#### A propos de CAP'TRONIC

Fondée par le CEA et Bpifrance, et financée par le ministère de l'Economie et des Finances, l'association JESSICA France est chargée de la mise en œuvre du programme CAP'TRONIC. Celui-ci a pour objectif d'aider les PME françaises, quel que soit leur secteur d'activité, à améliorer leur compétitivité grâce à l'intégration de solutions électroniques et de logiciel embarqué dans leurs produits.

Spécialistes en électronique et en logiciel embarqué, les 24 ingénieurs CAP'TRONIC sont présents sur l'ensemble de la France, au plus proche des entreprises et des défis qu'elles doivent relever au quotidien. Ils mettent en place, en toute neutralité, les expertises adaptées au projet, à l'entreprise et au marché, afin de parvenir rapidement à une solution réaliste en termes de solution technologique, de délai et de coût.

Les interventions prennent la forme de séminaires techniques et marché, de formations et de conseils. L'aide de CAP'TRONIC peut prendre ensuite la forme d'expertises cofinancées par le programme (choix technologiques, mise au point du cahier des charges...) et d'accompagnement du projet.

CAP'TRONIC mobilise de nombreux experts venant de centres de compétences publics et privés en électronique et en logiciel embarqué. Ces centres sont des laboratoires universitaires, des écoles d'ingénieurs, des sociétés d'études électroniques du secteur privé.

En 2016, CAP'TRONIC a aidé 3 500 PME, tous secteurs confondus, à conquérir de nouvelles parts de marché en faisant de l'électronique et du logiciel embarqué le levier concurrentiel indispensable à leur croissance.

[www.captronic.fr](http://www.captronic.fr)

#### Contact Presse

Sophie Terrien – Agence PortisEd. - +33(0)6 09 17 24 79 – [sophie.terrien@portis-ed.fr](mailto:sophie.terrien@portis-ed.fr)