





Portrait d'adhérent


JÉRÔME SENESCHAL
Responsable Etudes
Electroniques et Vision
VISION SYSTEMS
[Voir la fiche du membre](#)

Portrait de Jérôme SENESCHAL - Vision Systems

Portrait

Jérôme SENESCHAL **Responsable Etudes Electroniques et Vision**

Jérôme SENESCHAL, parlez-nous de Vision Systems:

JS : " 1928-2004 : Robert Berliet Entreprise (RBE) fabrique des rétroviseurs et accessoires pour les cars et camions, lance l'activité protection solaire dans les années 70 et les stores de cockpit d'avions dans les années 90.

2005 – 2010 : Reprise de RBE par un groupe d'actionnaires indépendants. Création de Vision Systems Aeronautics et Vision Systems Automotive. Priorité aux produits innovants. Optimisation des processus et de la performance, fonctionnement orienté projets.

2010 – 2015 : Réorientation de l'activité Automotive vers le nautisme et le ferroviaire. Fort développement à l'international. Ouverture d'une unité de production aux Etats-Unis et d'un bureau commercial à Singapour.

2016 : création d'une nouvelle Business Unit consacrée à la conception, la production et la commercialisation de solutions opacifiantes, Smart Lite.

Basé près de Lyon avec une filiale aux Etats-Unis et un bureau commercial à Singapour, le groupe Vision Systems est un systémier de rang 1 qui conçoit, produit et commercialise des solutions complètes et sur-mesure sur les marchés de l'aéronautique, du transport terrestre et du nautisme. Expert en protection solaire et notamment dans le développement de solutions opacifiantes, Vision Systems se positionne aujourd'hui comme un leader mondial dans ce domaine. La société est aussi un acteur majeur sur le marché du divertissement à bord, des solutions en composite haut de gamme et des systèmes d'assistance à la conduite. Elle reste également un leader européen sur les rétroviseurs et les portillons anti-agression.

Vision Systems conjugue ses savoir-faire complémentaires en électronique, mécanique et composite pour proposer des solutions toujours plus innovantes et répondre aux besoins de ses clients en termes de coûts, de sécurité et de confort.."

Qu'est-ce qui vous a incité à rejoindre Minalogic ?

JS : "Nous étions membre du Pôle Optique Rhône-Alpes, c'est donc tout naturellement suite à la fusion que nous avons adhéré à Minalogic. Nous définissant comme Architecte d'Innovations, nous devons être au fait des dernières avancées technologiques à la fois liées à notre domaine d'activité mais pas que, puisqu'une idée d'un autre secteur peut être adaptée à notre domaine. Minalogic est une de nos sources de veille technologique et leur service de mise en relation nous a permis de rencontrer des sociétés participant à améliorer notre compétitivité."

De quel(s) projet(s) collaboratif(s) êtes-vous partenaires ?

JS : "Vision Systems est un acteur majeur sur l'amélioration de la mobilité. Nous développons actuellement une solution de remplacement des rétroviseurs mécaniques par un système de caméras - moniteur appelé Smart-Vision. Les caméras sont placées à l'extérieur du véhicule tandis que l'écran et l'intelligence sont situés à l'intérieur. Outre l'affichage des images, ces dernières sont analysées dans le but détecter les voitures, motos, piétons et cyclistes se trouvant dans la zone de dépassement ou de rabattement du véhicule, incluant les angles morts."

Depuis votre adhésion, de quels services avez-vous bénéficiés?

JS : " Nous avons beaucoup utilisé le service de mise en relation par l'intermédiaire notamment du groupe photonique dirigé par David Vitale. Outre la solution de rétrovision intelligente, Vision Systems développe de nouvelles technologies d'opacification de vitrage pour le domaine de l'aéronautique, du nautisme, du ferroviaire et de transport terrestre. L'industrialisation de ces vitrages a nécessité énormément de recherche dans le but de fiabiliser certaines parties du processus de fabrication. A travers le Pole Minalogic et ses mises en relation, nous avons pu nous allier avec des start-up et laboratoires afin d'améliorer notre procédé de fabrication."

Quels types de partenariats (innovation, business) recherchez-vous au sein de Minalogic ?

JS : "Nous recherchons des briques technologiques ou des partenaires participant à l'amélioration de nos produits en leur apportant des innovations permettant de nous démarquer de nos concurrents dans les domaines de compétences du pôle, à savoir la micro-électronique, l'électronique imprimée, le display et la photonique."