



Egide et VectraWave annoncent le développement en commun de produits hyperfréquence innovants



LE PROJET « ROHYLAB »

Dans le cadre d'un projet commun soutenu par la DGA (procédure RAPID), Egide et VectraWave développent des briques technologiques qui permettent de décliner une gamme de récepteurs optiques capables d'assurer la conversion d'un signal analogique large bande en signal hyperfréquence pour des applications allant jusqu'à 42 GHz. Egide est en charge de la conception et de la réalisation des boîtiers, alors que la conception des circuits hyperfréquences est étudiée et développée par VectraWave. Ces produits se caractériseront par leurs performances hyperfréquences accrues et leur petite taille ; ces composants existeront en version coplanaires et en version montables en surface (CMS).

UNE RÉPONSE AUX ATTENTES DES MARCHÉS MILITAIRES ET CIVILS

Les produits développés auront des applications duales, servant des applications dans le domaine des radars, des satellites et des télécommunications radio et optique. Ils font appel à la technologie HTCC (céramique cuite à haute température) dont Egide est le leader européen et à la conception de circuits, traversés hyperfréquence et MMIC (Monolithic Microwave Integrated Circuit) dont VectraWave possède l'expertise.

« En travaillant sur un projet commun, Egide et VectraWave peuvent offrir à leurs clients des solutions qui vont au-delà de leurs savoir-faire propres » déclare Yan Haentjens, Président - Directeur Général de VectraWave. « Ce projet nous permet d'établir une base solide à partir de laquelle nous allons continuer d'innover pour proposer des produits encore plus fiables et performants pour les applications hyperfréquence » ajoute Philippe Brégi, Président - Directeur général d'Egide.

A propos d'Egide

Egide SA est un groupe européen d'envergure internationale, spécialisé dans la fabrication de boîtiers hermétiques pour composants électroniques sensibles. Le groupe intervient sur les marchés de haute technologie tels que l'Espace, la Défense, la Sécurité, l'Aéronautique, les Télécommunications, l'Automobile et le Médical. Seul acteur global dédié, Egide est présent industriellement en France, aux États-Unis et en Grande-Bretagne.

A propos de VectraWave

VectraWave SA est une société européenne, spécialisée dans la conception et fourniture de « Fonctions et Systèmes Intégrés » Hyperfréquence et RF/Optique pour les équipements de Transmission et de Détection. VectraWave (Lauréat du concours OSEO/ANR 2006) utilise des technologies innovantes d'intégration complémentaires au niveau du circuit (MMIC et RFIC) et au niveau du boîtier (System in Package), notamment avec des accès de type coplanaire et CMS.

Retrouvez toute l'information sur Egide : www.egide.fr

Egide a renouvelé son label OSEO d'entreprise innovante le 10 septembre 2009
Système de management qualité et environnement certifié ISO 9001:2008 et ISO 14001:2004

Contact

► **EGIDE** - Direction Financière - Philippe Lussiez - +33 1 30 68 81 00 - plussiez@egide.fr
► **FIN'EXTENSO** - Relations Presse - Isabelle Aprile - +33 1 39 97 61 22 - i.aprile@finextenso.fr

EGIDE est coté sur NYSE Euronext Paris™ - Compartiment C - ISIN : FR0000072373
Reuters : EGID.PA - Bloomberg : GID