

COMMUNIQUE de PRESSE

Rubrique : **Actualité Entreprises high-tech**
Mots-clés : **Electronique - Aéronautique –
Spatial – Défense...
Sûreté de fonctionnement
Temps Réel embarqué**

**Objet : *Systèmes embarqués temps réel pour applications
industrielles hautement critiques***

12 PMI/laboratoires créent le groupement EOSSY

**une « Task Force » d'offres produits et services
dédiée aux projets aéronautiques, avioniques, spatiaux,
défense, énergie et transport... du « futur »**

Les projets du « futur » s'élaborent aujourd'hui et les grands donneurs d'ordres en aéronautique, avionique, spatial, défense voire énergie... définissent les contours des compétences de partenaires industriels, techniques et scientifiques avec lesquels ils réaliseront leurs développements. Hélicoptères, avions gros porteurs, lanceurs, centrales énergétiques... entre autres domaines vont être encore plus qu'avant des pourvoyeurs de besoins en applications complexes et hautement critiques reposant sur la mise en œuvre de systèmes sûrs, temps réel et embarqués.

C'est pour répondre à ces nouvelles générations de besoins et attentes technologiques ainsi qu'aux appels d'offres afférents, qu'une douzaine de petites et moyennes entreprises nationales (*) et laboratoires académiques (**) se sont regroupés au sein d'une association baptisée **EOSSY (Experts Offer for Safety Systems)**. Ses premiers domaines de compétence, par exemple en aéronautique, vont des calculateurs embarqués critiques, des briques génériques et plates-formes logicielles... aux systèmes de commandes de vol ou de bancs et moyens d'essais et autres actionneurs... Ainsi par exemple, une des voies d'actions premières d'EOSSY a été la constitution de réponses à des consultations d'offres groupées de type « Pacte PME »...

Créé officiellement fin septembre, le groupement **EOSSY** est dès à présent opérationnel car nombre de ses membres fondateurs ont déjà peu ou prou travaillé en commun et/ou développer des offres produits et services associés impliqués dans la mise en œuvre d'applications critiques.

« Notre objectif est de constituer une véritable « Task Force » de propositions, de savoir-faire et de maîtrises technologiques complémentaires afin de faire acte de candidature de prestations dans le cadre d'appels à compétences, d'appels d'offres techniques dans nos domaines de prédilection que sont les systèmes embarqués. Parallèlement EOSSY s'est fixé comme ligne de conduite d'intégrer, de fédérer ses offres au sein d'une réponse unique, collaborative, à un projet porté par un donneur d'ordres et pilotée par un seul membre EOSSY désigné comme interlocuteur privilégié de celui-ci. L'union fait la force, certes, mais le pragmatisme comme la clarté et l'efficacité du dialogue peuvent aussi la promouvoir... », précise **James Bezamat, Président d'EOSSY** (et par ailleurs Président de DMAP).

(* et **) Membres fondateurs d'EOSSY :

(*) Entreprises :

Altis : conception et production de circuits intégrés (fondeur de silicium)

Arion Entreprise : produits et systèmes temps réel (composants Arion, API, briques et plates-formes logicielles...)

BeanAir : réseaux de capteurs sans fils

DMAP : blocs IP DO 254 et services associés

HPC Project : simulation numérique

Normal Inc. : algorithmes de sécurité

RTaW : aide à la conception de systèmes sûrs

Scilab Enterprises : calcul numérique

SDI : ingénierie d'essais, systèmes mécatroniques

() Laboratoires académiques :**

EISTI : École Internationale du Traitement de l'Information (laboratoire Informatique LARIS)

ENSEA : Ecole Nationale Supérieure de l'Electronique et de ses Applications (laboratoire Automatique)

ENSTA ParisTech : Ecole Nationale Supérieure des Techniques Avancées (laboratoire Architecture et Sûreté de Fonctionnement)

Siège d'EOSSY : DMAP – 381 chemin des Peyrouas 83470 St-Maximin-la-Sainte-Baume
Contact : James Bezamat – Président – 04 42 61 29 13 – james.bezamat@dmmap.fr

Contact Presse d'EOSSY :

Jean-Jacques BEAUVENTRE

Prime Market Consulting

Tél : 06 09 15 46 75

Email : b.jean-jacques@wanadoo.fr

- 18 octobre 2011