COMMUNIQUÉ DE PRESSE – Avril 2017

AW2S rejoint SERMA Ingénierie

Spécialisée dans l'ingénierie des systèmes embarqués, **SERMA Ingénierie**, filiale du Groupe SERMA, vient d'acquérir la société AW2S.
Avec Toulouse et Paris, Bordeaux est la 3e ville dans laquelle est implantée SERMA Ingénierie.

Advanced Wireless Solutions and Services (AW2S) est une entreprise experte dans :

- l'ingénierie et la production de systèmes radiofréquences,
- l'élaboration de solutions de traitement des signaux numériques nécessaires aux systèmes de télécommunication,
- le développement de solutions complètes de transmission hauts débits utilisant les technologies 4G/5G.

Que ce soit dans le domaine de la technologie numérique ou analogique, AW2S a actuellement plusieurs applications et marchés : les communications publiques, privées et sécurisées (réseaux de communication, répéteurs, IOT, vRAN, …), les applications militaires (drones, radars, bulles tactiques LTE, …), spatiales (systèmes embarqués, infrastructures sol, …), ou encore avioniques (UHF/VHF).

Nos Ingénieurs ont des expériences pluridisciplinaires : électrique/RF, logiciel embarqué, traitement du signal numérique et packaging, et sont issus des grandes entreprises de l'industrie des Télécommunications cellulaires.

AW2S fournit des solutions novatrices permettant notamment l'amélioration des performances des systèmes de communication radio (sensibilité, linéarité, efficacité, intégration et fiabilité) pour les secteurs de l'industrie, de la défense, de l'aéronautique et du spatial.

Cette acquisition, génératrice de fortes synergies pour les deux entreprises, apporte à AW2S un soutien sur les fonctions support (qualité, gestion d'affaires, force commerciale, SAV, logistique, etc.). SERMA Ingénierie bénéficie de son côté de compétences complémentaires adressant des solutions RF (design, test, qualification et production) et profite d'une expertise dans le domaine du traitement du signal.

En rejoignant SERMA Ingénierie, AW2S intègre le Groupe SERMA qui compte déjà de nombreux clients utilisateurs de la technologie RF. Le Groupe pourra ainsi enrichir son offre technologique en proposant des solutions globales intégrées.
SERMA Ingénierie ambitionne de progresser dans ce domaine d'activité de façon significative avec une volonté de tripler le chiffre d'affaires dans les 3 ans.

À propos de SERMA Ingénierie

SERMA Ingénierie intervient auprès des équipementiers comme fournisseur d'ingénierie électronique et de logiciels embarqués. Nous accompagnons nos clients tout au long du cycle de vie projet/produit et nos réalisations s'effectuent sur site client ou dans nos propres bureaux d'études.

Née de la fusion de différents bureaux d'études, SERMA Ingénierie capitalise plus de 30 ans de présence sur le marché de l'Ingénierie Électronique. Cette expérience couplée à une réelle volonté d'adaptation et d'intégration des dernières stratégies industrielles permettent à SERMA Ingénierie de répondre efficacement aux besoins de grands comptes industriels quelques soient leurs domaines d'activités : aéronautique, automobile, ferroviaire, industrie, médical, militaire, spatial, télécommunications.

Forte de près de 500 Ingénieurs et Techniciens, l'entreprise va réaliser un CA de plus de 40M€ en 2017. SERMA Ingénierie est une entreprise dynamique, implantée dans les grands bassins industriels français.

SERMA Ingénierie propose une offre globale autour des systèmes et logiciels embarqués. Elle porte sur l'ensemble du cycle de vie du produit : concept et pré-études, spécifications, conception fonctionnelle, conception détaillée et industrialisation, réalisation des produits, qualification, validation et certification, production, MCO (maintien en condition opérationnelle) et retrofit.

Quelques données clés :

- **30 ans** d'expérience sur le marché de l'électronique
- **€40M de chiffre d'affaires en 2017**
- Une croissance annuelle de près de **10%**
- **500 ingénieurs et techniciens**
- **Plus d'une centaine de clients** grands comptes et PME
- Référencement chez tous les **grands comptes** de l'industrie : Renault, Alstom, Thales, General Electric

A propos de SERMA Group

Plateforme unique, indépendante et internationale de solutions et accompagnements en électronique, **SERMA GROUP est spécialisé dans les technologies de l'électronique à forte contrainte**.

Avec ses 15 000m² de laboratoires d'expertises et de tests, le Groupe compte aujourd'hui **850 ingénieurs et techniciens** répartis sur **10 sites industriels** en Europe, au plus près de ses clients multisectoriels : aéronautique, automobile, industrie, spatial, militaire et médical.

En croissance continue depuis 10 ans, SERMA Group investit chaque année 2M€ en R&D et a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 90M€ en 2016.

Le Groupe s'est développé autour de sa culture d'excellence technique et son réseau d'experts pour proposer du conseil, de l'expertise et des offres globales tout au long du cycle de vie des produits électroniques et autour de ses 4 métiers :

- Technologies et procédés,
- Micro-électronique,
- Ingénierie des systèmes embarqués,
- Conseil et sécurité des systèmes embarqués.

L'offre de SERMA Group est portée par les filiales SERMA TECHNOLOGIES, SERMA INGENIERIE, SERMA SAFETY AND SECURITY, ID MOS, HCM.SYSTREL et SERMA PE.