

KN Systèmes rejoint SERMA Ingénierie

Spécialisée dans l'ingénierie des systèmes embarqués, SERMA Ingénierie, filiale de SERMA Group, a fait l'acquisition le 28 juillet dernier de la société KN Systèmes.

KN Systèmes est une entreprise spécialisée dans l'ingénierie d'électroniques embarquées et maîtrise la production de prototypes et de petites séries. L'entreprise compte 16 salariés et réalise un chiffre d'affaires d'environ 2M€.

Avec cette acquisition, SERMA Ingénierie consolide son offre d'équipementier et accélère notamment son développement dans le secteur de la défense et du transport spatial.

SERMA Ingénierie apporte à KN Systèmes toute son expérience dans la maîtrise des normes sectorielles, des enjeux techniques et technologiques, des enjeux d'industrialisation et de production à plus larges séries, et le pilotage de projets complexes.

La localisation de la société à Aix-en-Provence vient par ailleurs compléter le maillage géographique du Groupe SERMA qui entend développer ce site sur son activité historique d'équipementier mais aussi autour de la prestation de services d'ingénierie et, dans un second temps, autour des activités d'autres filières du Groupe.

SERMA Ingénierie a été accompagnée dans cette opération par :

- Apollo Avocats (Florence Savouré ; lyad El Boriny ; Delphine Dillemann) pour les aspects juridiques et fiscaux,
- Nerval (Claire Seigne) pour les audits sociaux,
- PKF Arsilon, ex PwC Entrepreneurs (Carole Toniutti ; Rudy Pariaud ; Guillaume Lévêque) pour les audits financiers.

KN Systèmes a été accompagnée dans cette opération par :

- Firmalliance (Vincent Schweisguth ; Marion Morand) en tant que conseil M&A,
- Nordjuris (Grégoire Lugagne Delpon) pour les aspects juridiques,
- ENOVA Partenaires (Marc Pinero) pour les aspects financiers.

À PROPOS DE KN SYSTÈMES

KN Systèmes est un bureau d'études spécialisé dans l'ingénierie d'électroniques embarquées (sur modèle « build-to-spec ») qui produit des prototypes et de séries de faibles volumes.



Créée en 1998, KN Systèmes s'est développée autour des innovations technologiques dans les domaines de l'électronique, de l'informatique temps réel et du conditionnement mécanique pour des applications embarquées et sécuritaires. Implantée au cœur du Pôle d'Activités d'Aix-en-Provence, l'entreprise répond aux attentes des acteurs majeurs de l'énergie, de la défense, de l'aéronautique, du spatial et du transport.

La société certifiée ISO 9001 pour l'ensemble de ses activités fournit des solutions aux organismes étatiques et industriels majeurs en France et à l'export. Elle cultive les technologies de pointe mobilise chaque année une part significative de ses ressources pour préparer son avenir : la société a été reconnue comme acteur clé par l'ANVAR/OSEO et est aujourd'hui membre de la communauté BPI France Excellence.

L'entreprise compte 16 salariés et réalise un CA d'environ 2M€.

www.knsystemes.fr

À PROPOS DE SERMA INGENIERIE

SERMA Ingénierie conçoit, produit et maintient en conditions opérationnelles les systèmes électroniques embarqués de ses clients multisectoriels (aéronautique, spatial, automobile, ferroviaire, médical, télécommunications et énergie) qu'elle accompagne tout au long du cycle de vie de leurs projets ou produits.

Née de la fusion de différents bureaux d'études, SERMA Ingénierie capitalise plus de 30 ans d'expérience 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 la société de répondre efficacement aux besoins de grands comptes industriels quelques soient leurs domaines d'activités. Aujourd'hui forte de 600 collaborateurs, l'entreprise est implantée dans les grands bassins industriels français et réalise un chiffre d'affaires d'environ 50 M€.

La société est structurée autour de quatre pôles de compétence :



Prestation de services



Bureau d'études



Production et maintenance



Repair and Services Center

et se développe autour de 2 axes stratégiques :

- **Services en ingénierie** : développement de systèmes électroniques en environnement contraint sous forme de work-package : concept et pré-études, spécifications, conception fonctionnelle, conception détaillée et industrialisation, modélisation/simulation système, pilotage du développement des calculateurs, réalisation des produits, qualification, validation et certification, production, MCO (maintien en condition opérationnelle) et retrofit.
- **Équipementier de premier niveau** : développement et livraison des calculateurs et systèmes embarqués conformes aux exigences PART 21G, PART/FAR 145 (pour l'aéronautique) et soumis à l'EN9100, sur un modèle build-to-spec.

SERMA Ingénierie possède deux filiales :

- **AW2S** (Advanced Wireless Solutions and Services), spécialisée dans le design et la fabrication de produits radio complexes et innovants destinés aux réseaux télécom hertziens.
- **KN Systèmes**, bureau d'études d'électronique embarquée et mise en production de prototypes et petites séries.

Soucieux de maintenir le niveau de compétence de ses collaborateurs, d'être à l'état de l'art de l'électronique embarquée, mais aussi d'être acteur de l'innovation dans les secteurs adressés, SERMA Ingénierie mène 3 à 5 projets R&D par an, souvent sur un mode collaboratif avec ses clients ou partenaires.

www.serma-ingenierie.com

À PROPOS DU GROUPE SERMA

SERMA est une plateforme indépendante d'expertise, de conseil et de test pour les technologies électroniques, les systèmes embarqués et les systèmes d'information. Elle intervient notamment dans la conception, la sécurisation et la fiabilisation des produits et des données.

Spécialisée dans les secteurs à forte contrainte d'environnement, de fiabilité et de sécurité, SERMA se caractérise par sa culture d'excellence technique et son réseau d'experts. SERMA intervient tout au long du cycle de vie des produits : depuis les phases de R&D et conception jusqu'au maintien en conditions opérationnelles.

SERMA Group accompagne les concepteurs et utilisateurs de systèmes dans la maîtrise de leurs enjeux stratégiques et s'est organisée autour des 5 métiers complémentaires suivants :

- Ingénierie des systèmes embarqués
- Technologies de l'électronique
- Microélectronique
- Sécurité et cybersécurité des systèmes
- Energie

Implanté sur 20 sites en France, Allemagne, Belgique, Espagne et en Tunisie, le Groupe compte 1200 collaborateurs et prévoit de réaliser un chiffre d'affaires de plus de 140M€ en 2021.

L'activité du groupe SERMA se compose des filiales suivantes : SERMA Technologies, SERMA Ingénierie, AW2S, KN Systèmes, SERMA Safety and Security, SERMA Energy, SERMA Energy Iberica, SERMA Microelectronics, Thin Film Products, SERMA ID MOS, SERMA Productivity Engineering et SERMA International.

www.serma.com

CONTACT

Florie BOUSQUIE | Responsable Communication SERMA Group | f.bousquie@serma.com