

SERMA Group et ACC s'unissent pour propulser l'avenir électrique : ils signent un partenariat stratégique de 6 ans pour la réalisation d'essais batteries

Pessac, le 23 janvier 2024 – Le Groupe SERMA et Automotive Cells Company (ACC), acteur majeur de la fabrication de cellules et modules de batteries pour véhicules électriques, annoncent la conclusion d'un partenariat stratégique de six ans. Ce partenariat marque une étape cruciale dans la croissance de l'activité énergie du Groupe SERMA et représente un engagement mutuel à promouvoir et à développer la mobilité électrique en France et dans le monde.



En démultipliant sa capacité de test dédiée à la validation de la chaîne de traction des véhicules électriques, SERMA confirme son positionnement au cœur des enjeux futurs de l'industrie automobile. Le nouveau centre de test, installé à Martillac en région bordelaise, sur une plateforme de plus de 6500m², accueillera 45 nouveaux collaborateurs et sera opérationnel dès fin 2024. Les premiers essais de ce nouveau centre débuteront en 2025.

SERMA réalisera pour Automotive Cells Company les essais électriques et abusifs de batteries développées par le R&D Expertise Center de Bruges, renforçant ainsi une collaboration fructueuse de plus de deux ans.

Le Groupe SERMA, expert depuis plus de 30 ans dans les métiers des technologies électroniques, a amorcé son engagement dans le domaine des batteries dès les années 2010.

En 2018, le Groupe SERMA accélérât son virage dans l'électrique avec l'ouverture d'un centre d'essai intégrant les dernières technologies à Pessac.

L'ambition du Groupe ne s'arrêtait pas là puisqu'il signait dès 2019 plusieurs partenariats stratégiques avec des industriels leaders de la mobilité.

SERMA se positionne ainsi comme un partenaire clé dans le développement des gigafactories françaises et européennes.



L'expertise de SERMA sur les batteries va bien au-delà des essais électriques et abusifs. SERMA propose des services liés à sa connaissance des technologies et des chimies employées dans les batteries. SERMA propose aussi la mise en place de centres de test chez ses clients.

Cette alliance stratégique témoigne d'une volonté et d'une vision commune des deux entreprises dans la promotion de l'électrification durable, tant sur le plan régional qu'international.



« Nous sommes très heureux à l'idée de renforcer notre collaboration engagée avec ACC il y a plus de 2 ans. La confiance mutuelle développée entre nos équipes ouvre la voie à une nouvelle phase de croissance, symbolisée par ce contrat à long terme dédié aux essais électriques et abusifs. Nous sommes fiers de continuer notre expansion dans le domaine de l'électromobilité tout en accompagnant ACC, qui se distingue en tant que pionnier dans ce secteur. » Philippe BERLIE, Président du Groupe SERMA

« La démonstration de la qualité de conception de nos cellules passe par nombre d'essais dans lesquels nous sollicitons des cellules dans toutes les configurations clients et sur toute leur durée de vie. L'efficacité du travail réalisé avec les équipes SERMA ces 2 dernières années nous a amené à préparer ce contrat de partenariat qui doit nous permettre une plus grande réactivité et efficacité dans nos futurs développements. » Alain RAPOSO, R&D EVP d'ACC.



Il est important de souligner que le projet aurait été impossible sans l'engagement et l'efficacité de la société foncière Berlie Building Company. Leur capacité à identifier, négocier et financer le site de Martillac en quelques semaines a été cruciale pour la concrétisation de ce projet.

À PROPOS D'AUTOMOTIVE CELLS COMPANY

Automotive Cells Company (ACC) ambitionne de devenir le leader européen des batteries pour véhicules électriques. Notre projet est soutenu par TotalEnergies-Saft, Stellantis et Mercedes AG, ainsi que par les autorités européennes, en particulier Françaises, Allemandes et Italiennes. Depuis ces trois pays, nous développerons et industrialiserons les prochaines générations de sources d'énergie plus propres pour les transports grâce à des batteries durables, abordables, de grande capacité et de plus longue durée de vie.

En tant qu'entreprise high tech, nous avons investi 7 milliards d'euros dans les premières étapes de notre développement. Notre centre d'Expertise en R&D est déjà opérationnel à Bruges (Bordeaux, Nouvelle-Aquitaine), de même que notre usine pilote à Nersac, en France (Angoulême, Nouvelle-Aquitaine) et notre première gigafactory à Billy-Berclau Douvrin, dans les Hauts-de-France. Au cours des prochaines années, nous renforcerons encore nos capacités d'innovation et de production avec un nouveau centre d'ingénierie appliquée et une deuxième gigafactory (prévue en Allemagne pour 2025), ainsi qu'une troisième gigafactory à Termoli, en Italie. Nous avons mis en place un réseau mondial d'associés en R&D, ainsi que des partenaires industriels et des fournisseurs.

<https://www.acc-emotion.com/fr>

À PROPOS DU GROUPE SERMA

SERMA est une plateforme indépendante d'expertise, de conseil et de test, et de produits pour les technologies électroniques, les systèmes embarqués. 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 organisé autour des 6 métiers complémentaires suivants :

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

Le Groupe compte 1300 collaborateurs et est implantée sur près de 20 sites en Europe, en Tunisie et aux Etats-Unis. Il réalise un chiffre d'affaires de plus de 170M€ en 2022.

www.serma.com

RELATIONS MEDIAS : Florie BOUSQUIE | Responsable communication SERMA Group | f.bousquie@serma.com