



## Communiqué de press

# ACC et ProLogium s'associent pour accélérer le développement des Batteries Tout Solide pour Véhicules Electriques

- ACC (Automotive Cells Company) et ProLogium Technology ont signé un protocole d'entente pour unir leurs forces dans le cadre d'un nouveau partenariat stratégique.
- Les deux entreprises entendent tirer parti de leurs expertises respectives pour développer conjointement des technologies de pointe dans le domaine des batteries solides. La batterie solide est considérée comme la technologie de batterie la plus prometteuse en termes de sécurité, de densité énergétique, de capacité de charge hyper rapide, de recyclabilité, d'optimisation du poids, de coûts et de durée de vie.
- ACC renforce sa position de leader européen dans le développement et la fabrication de batteries automobiles.
- ProLogium renforce sa position de leader dans la technologie des batteries tout solides.

**Taipei/Bordeaux, 17 octobre 2022** – Automotive Cells Company (ACC) et ProLogium Technology ont signé un protocole d'entente (MoU) pour coopérer dans le cadre du développement de batteries « tout solides » pour véhicules électriques. Les solutions de batteries EV « ProLogium Inside » seront développées pour les clients sur la base de la technologie de batterie solides de pointe de ProLogium.

« Nous sommes très heureux de nous associer à ACC et de renforcer notre rôle de pionnier dans la transition rapide vers la conduite électrique," a déclaré Vincent Yang, Fondateur et Président Directeur Général de ProLogium Technology. "Nous sommes une entreprise innovante de première importance dans la technologie

des batteries, avec des capacités de fabrication déjà éprouvées. Nous visons à développer dans le monde entier





et à grande échelle notre empreinte industrielle, et notre capacité opérationnelle interculturelle en tant que moteur d'un monde plus durable grâce à nos technologies performantes, sûres et abordables."

"La raison d'être d'ACC est de développer et de produire des cellules et des modules de batterie pour les véhicules électriques en mettant l'accent sur la sécurité, la performance et la compétitivité, tout en assurant le plus haut niveau de qualité et la plus faible empreinte carbone. En tant que partenaire privilégié, ProLogium aidera ACC à fournir des batteries pour véhicules électriques dotées d'une technologie avancée. Il nous aidera à établir une chaîne d'approvisionnement adéquate pour permettre une expérience de conduite plus agréable et plus sûre », a déclaré Yann Vincent, Président Directeur Général d'ACC.

En début d'année, ACC a confirmé la construction de sa première gigafactory à Billy-Berclau (Hauts-de-France) avec l'objectif d'atteindre une puissance installée de 120 GWh en Europe d'ici 2030. ProLogium a également confirmé la recherche de son premier site de gigafactory à l'étranger pour les batteries solides de nouvelle génération en Asie, en Europe ou aux États-Unis à la lumière de la croissance exponentielle de la demande de véhicules électriques au cours de la prochaine décennie. Le fabricant de batteries a été en discussion avec plusieurs agences dans ces régions.



### **Contact ACC**

Matthieu Hubert

Secrétaire Général





Mobile: 06 88 05 16 26

matthieu.hubert@acc-emotion.com

Plus d'informations sur ACC peuvent être trouvées sur le site www.acc-emotion.com

## **Contact Prologium**

Lisa Hsu

Deputy Director/Marketing Div.

ProLogium





T: +886 3452 1991 ext.18800

E: lisa@prologium.com

A: No. 6-1, Zi-Qiang 7<sup>th</sup> Rd., Zhong-Li Distr. Taoyuan City, 230023, R.O.C.

Follow ProLogium at www.prologium.com | Facebook | LinkedIn | Twitter

## A propos d'ACC

Nés en 2020, nous sommes une entreprise de haute technologie au rythme de croissance très rapide. Nous évoluons dans le monde de la technologie des batteries pour véhicules électriques. Nous sommes le fruit d'une initiative menée par Stellantis et TotalEnergies – avec sa filiale Saft – rejoints par Mercedes-Benz et fortement soutenus par la France, l'Allemagne et l'Union européenne.

Notre nouveau centre de R&D est déjà opérationnel à Bruges (Bordeaux), ainsi qu'une usine pilote ultramoderne à Nersac, en France (Nouvelle Aquitaine). Notre première Gigafactory est en cours de construction à Billy-Berclau Douvrin, Hauts-de-France. Ensuite viendra une deuxième Gigafactory prévue en Allemagne en 2025. Et nous avons annoncé une nouvelle Gigafactory à Termoli en Italie (sous réserve de confirmation supplémentaire).

Cela représente un investissement total de 7 milliards d'euros, et ce n'est que le début. Nous nous enracinons à long terme dans le monde entier, en nous assurant un réseau mondial d'associés en R&D, de partenaires industriels et de fournisseurs.

### **ABOUT PROLOGIUM**





Fondée en 2006, ProLogium est un leader mondial des technologies innovantes de batteries de nouvelle génération pour les véhicules, les consommateurs et les applications industrielles. ProLogium est la première entreprise de batteries au monde à produire en série des batteries lithium-céramique solides. Ses technologies exclusives couvrent près de 6000 brevets (appliqués et attribués) dans le monde entier. La ligne de production pilote automatisée de ProLogium a fourni près de 8 000 cellules d'échantillonnage de batteries solides aux constructeurs automobiles mondiaux pour les tests et le développement de modules. L'usine de batteries céramiques au lithium solides de niveau GWh de ProLogium sera la première au monde à être mise en service début 2023, et elle vise à commencer à se développer d'ici le second semestre, suivie de plans d'expansion de capacité sur les principaux marchés du monde. De plus amples informations sont disponibles à l'adresse suivante: www.prologium.com