



AVL et Comau forment un partenariat stratégique pour proposer des solutions avancées au marché des véhicules électriques.

Les deux entreprises collaboreront pour développer la simulation, la conception, l'assemblage et les tests des systèmes et composants des groupes motopropulseurs.

21-11-2018

Les nouvelles exigences du marché de l'électrification nécessitent l'intervention de fournisseurs expérimentés, formés et abordables, afin de fournir des solutions performantes d'assemblage et de test pour la construction de véhicules électriques et hybrides. Afin de relever ces défis, **AVL List GmbH**, leader mondial en ingénierie, simulation et technologie de test pour les systèmes de groupe motopropulseur, et **Comau SpA**, entreprise majeure de produits et systèmes industriels d'automatisation, ont uni leurs forces pour offrir des solutions innovantes, modulables et flexibles. Depuis le 1^{er} janvier 2018, AVL et Comau collaborent ouvertement sur la simulation, la conception, l'assemblage et les tests de composants du groupe motopropulseur des véhicules électriques ou classiques.

L'accord assurera aux clients un accès à des solutions solides et standard à l'échelle mondiale, soutenues par une présence locale offrant une plus grande qualité et une commercialisation plus rapide. Le premier axe de travail du partenariat portera sur les systèmes d'assemblage et les tests de fin de ligne des batteries automobiles.

« Notre partenariat rassemble deux leaders sur leur marché respectif. Avec des objectifs communs et des compétences complémentaires, nous pouvons offrir à nos clients l'excellence dans chaque domaine en fournissant au marché une interface unique pour l'ensemble du processus d'assemblage, de la conception à la mise en place », explique Andrew Lloyd, Directeur des opérations, Automation Systems, Comau.

« La combinaison des savoir-faire entre Comau, avec ses solutions optimisées de l'Industrie 4.0, et AVL, avec son expérience en conception dans l'intégration des composants du groupe motopropulseur et des méthodes de tests associées, fera passer l'assemblage de la batterie et les tests de fin de ligne au niveau supérieur », déclare Urs Gerspach, Vice-président exécutif AVL List GmbH.



À propos d'AVL :

AVL est la plus grande entreprise indépendante à l'échelle mondiale en développement, simulation et technologie de test des groupes motopropulseurs (hybride, moteurs à combustion, transmission, conduite électrique, batteries et logiciels) pour les voitures de tourisme, les camions et les gros moteurs. AVL emploie plus de 9 500 personnes dans le monde entier. En 2017, les recettes de ses ventes ont atteint 1,55 milliard €.

À propos de Comau :

Comau est un leader mondial dans la fabrication de systèmes et produits industriels avancés d'automatisation. En alliant des solutions innovantes d'ingénierie avec des technologies génériques, Comau aide les entreprises à exploiter tout le potentiel de l'industrie numérique. Basé à Turin en Italie, Comau possède plus de 45 ans d'expérience industrielle attestée et un réseau international de 36 établissements, 15 sites de fabrication et 5 centres d'innovation, qui s'étend dans 17 pays et emploie plus de 9 000 personnes.