

SIMULATION DIGITALE : UTAC SE RENFORCE AVEC L'ENTREE AU CAPITAL D'AVSIMULATION

AVSIMULATION



- **UTAC acquiert 15 % du capital de AVSimulation, filiale de Sogecclair**
- **Des solutions digitales de simulation pour réduire notablement les temps et les coûts de développement et de mise au point des futurs véhicules et systèmes**
- **Les scénarios d'essais virtuels UTAC répondent aux référentiels en vigueur sur 4 continents**

Linass-Monthléry - 19 juillet 2022. UTAC, groupe leader international dans les domaines de la mobilité annonce la conclusion de l'opération d'entrée au capital d'AVSimulation (filiale de Sogecclair, fournisseur de solutions innovantes à forte valeur ajout  e pour une mobilité plus sobre et plus sûre)    hauteur de 15%. AVSimulation est une filiale commune de Renault Group, Dassault Systèmes et d'OKTAL (Sogecclair).

Cette entrée au capital d'AVSimulation, fournisseur leader de solutions de simulation automobile a pour objectif de proposer aux clients dans le monde entier une offre complète de scénarios de simulation reprenant les principaux protocoles d'essais réglementaires et consommateurs (NCAP). L'intégration de ces scénarios d'essais de UTAC au sein de SCANeR™ est une première et un véritable avantage compétitif pour ses utilisateurs, car ces essais réalisés par simulation sont très précis. Avec ces scénarios, les utilisateurs du logiciel SCANeR™studio d'AVSimulation et notamment les constructeurs automobiles et les équipementiers vont pouvoir évaluer les performances de leurs systèmes dès la phase de conception et tout au long du cycle de développement. Cela va contribuer à réduire notablement les temps et les coûts de développement et de mise au point des futurs véhicules et systèmes. Grâce à son expertise et à son importante base de données d'essais réalisés depuis plus de 8 ans sur ses pistes et installations, UTAC a pu développer et valider des scénarios dont le réalisme et la précision ont été corrélés avec les résultats obtenus sur piste.

Les scénarios UTAC répondent aux référentiels en vigueur sur 4 continents : Europe, Amérique, Asie et Océanie.

SCANeR™ est une plateforme de simulation à 360° ouverte, modulaire et respectueuse des standards industriels. Ainsi, SCANeR™studio permet de créer et d'exécuter sur station de travail ou sur simulateur de conduite des scénarios ultra réalistes (trafic, terrain, dynamique véhicule...) et est parfaitement intégré dans la plateforme collaborative 3DEXPERIENCE de Dassault Systèmes, qui permet une traçabilité complète tout au long du cycle en V entre les exigences client, le produit et les tests de validation/vérification. De son côté SCANeR™explore permet de générer automatiquement de millions de scénarios pertinents faisant varier l'ensemble de paramètres impactant les systèmes sous test.

« Cette prise de participation dans le domaine de la simulation correspond en tous points à notre stratégie de développement du groupe, dans les domaines du software et de la digitalisation. Nous voulons offrir à nos clients internationaux des outils et des surtout des solutions pour les aider et les accompagner dans toutes les phases de conception, de développement et de validation de leurs véhicules ou systèmes. Depuis deux ans déjà, nous collaborons avec les équipes d'AVSimulation à travers différents projets et sommes ravis d'être dorénavant réunis. » a déclaré Laurent Benoit, président exécutif de UTAC.

A propos de UTAC

UTAC, groupe leader dans les domaines de la mobilité numérique et durable, des protocoles et systèmes d'essais sur mesure, de l'homologation, la certification, le conseil et expertise réglementaire, l'ingénierie véhicule, la formation, le contrôle technique, la normalisation, les événements corporate et festivals pour voitures anciennes et sportives, propose des solutions, systèmes et services aux acteurs des secteurs de la mobilité, des transports, des pneumatiques, de l'agriculture, de la pétrochimie et de la défense.

UTAC est le seul centre d'essais officiel Euro NCAP en France et possède également une place unique en Europe grâce à ses laboratoires d'essais accrédités ISO 17025.

Le Groupe dispose de 9 centres et laboratoires d'essais en France, au Royaume-Uni, en Finlande, aux USA et au Maroc ainsi que des filiales en Allemagne, Chine, Corée et au Japon. UTAC emploie aujourd'hui environ 1280 personnes sur ses différents sites et prévoit un chiffre d'affaires de €210 millions en 2022. www.utac.com.