



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Toulouse le 08./02./2021

ARGO TRACTORS ET ACTIA: LA TELEMATIQUE ET LE TELEDIAGNOSTIC DANS LES TRACTEURS SONT DES REALITES

ARGO Tractors, une entreprise multinationale à gouvernance familiale leader dans la production de tracteurs de marque Landini, McCormick et Valpadana, et ACTIA, leader du marché du diagnostic et de l'électronique embarquée pour l'industrie automobile, collaborent à l'implémentation de la télématique et du télédiagnostic dans les tracteurs. Ils ont développé conjointement des stratégies et des contenus technologiques pour une agriculture plus innovante et durable.

Mise à disposition d'informations décisives en temps réel

C'est au travers des portails web « Landini Fleet Management » et « McCormick Fleet Management », développés en collaboration avec ACTIA, que le gestionnaire de flotte a accès aux informations relatives à son parc de machines agricoles, afin d'en contrôler l'état opérationnel. Les informations sont remontées en temps réel par le calculateur télématique TGU-R d'ACTIA. Elles sont mises à disposition sur le cloud sécurisé. Le gestionnaire peut ainsi piloter les informations décisives sur les activités et les performances des engins. Tout cela est possible grâce à une assistance en temps réel de certains paramètres clés tels que la géolocalisation, la consommation, les niveaux, les températures, les sessions de travail.

L'aide au diagnostic à distance pour de la maintenance préventive et des interventions rapides

L'analyse précise des données permet d'optimiser les coûts de gestion et d'augmenter la productivité. Les données portent notamment sur les temps d'activité ainsi que sur les statistiques quotidiennes de la consommation des véhicules par tracteur, type d'opération, opérateur, champ, culture et analyse des temps d'inactivité.

Avec la détection des paramètres environnementaux et les alarmes, le portail télématique offre un premier niveau d'assistance au diagnostic à distance pour prévenir les pannes du véhicule. De plus, en cas d'anomalie confirmée, la fonction télédiagnostic autorise la connexion de l'outil de diagnostic à distance au véhicule afin d'intervenir rapidement en cas d'arrêt de la machine. Cette fonctionnalité permet d'économiser sur la gestion grâce à une planification contrôlée et efficace du plan de maintenance.

Ces solutions, fruit de l'expérience d'ACTIA en matière de télématique et de télédiagnostic, apportent à ARGO TRACTORS les bénéfices de la convergence de ces deux mondes et transmettent une forte valeur ajoutée technologique à ses tracteurs.

PARTNERSHIP

ARGO TRACTORS

ACTIA®



A PROPOS D'ACTIA

Le Groupe ACTIA est une Entreprise de Taille Intermédiaire créée en 1986, une ETI familiale et internationale dont le siège se situe en France. Ce caractère familial garantit la pérennité du Groupe et son indépendance dans une dynamique entrepreneuriale toujours renouvelée. Le métier d'ACTIA est de concevoir, de fabriquer et d'exploiter une électronique au service de la gestion des systèmes dans les domaines particulièrement exigeants de l'automotive, du ferroviaire, de l'aéronautique, du spatial, de la défense, de l'énergie et des télécommunications.

Les engagements d'ACTIA s'expriment dans les orientations ambitieuses du Groupe au service des enjeux sociétaux : la mobilité, la connectivité, la sécurité et l'environnement. La maîtrise de la production et de la conception des produits signés ACTIA, est une véritable garantie de qualité. L'ensemble des collaborateurs du groupe partage cette exigence de qualité dans un environnement totalement certifié.

CHIFFRES CLÉS

- Chiffre d'Affaires consolidé 2019 : 520,4 M€.
- Plus de 3 800 collaborateurs dans le monde.
- 24 implantations dans 16 pays.
- 14 à 17 % du CA investi chaque année en R&D.