

Communiqué de presse
La Défense, le 17 juin 2021

GEFCO teste le portique automobile high tech de ProovStation, spécialiste de l'inspection des véhicules basée sur l'IA

GEFCO, leader européen de la logistique automobile, lance un test pilote en conditions réelles d'exploitation du portique de détection automatisé de ProovStation, start-up lyonnaise spécialisée dans les scanners de dommage automobile de dernière génération s'appuyant sur l'Intelligence Artificielle (IA). Ce portique de haute technologie doit permettre d'optimiser l'inspection des dommages sur les carrosseries des véhicules en provenance d'usines et d'accélérer leur mise en livraison.

Le portique test a été installé courant mai sur la plateforme GEFCO de Marly-la-Ville (95), dédiée à la logistique automobile et accueillant principalement des véhicules neufs. Le site effectue des contrôles de qualité et des opérations de personnalisation sur les véhicules en provenance d'usines, avant leur stockage sur le parc et l'organisation de leur livraison.

L'innovation au service de la logistique automobile

Installé dans la zone de réception des véhicules, le portique ProovStation scanne les flux entrants sur le parc logistique avec pour objectifs de repérer, avec une précision accrue, tous dommages sur la carrosserie, accélérant ainsi cette étape de contrôle. Conçu pour les professionnels du secteur automobile et bénéficiant d'une technologie optique brevetée, il réalise le scan à 360° complet d'un véhicule et peut absorber d'importants flux en un temps limité grâce à une vitesse de passage allant jusqu'à 15Km/h. Le test, prévu pour un an, permettra d'analyser en conditions réelles la capacité de détection du portique et de confirmer son efficacité.

« Nous opérons dans un environnement en évolution constante. Chaque amélioration de nos process contribue à mieux répondre aux nouvelles attentes des consommateurs, désireux de recevoir rapidement leur véhicule. C'est pourquoi nous testons et adoptons des technologies innovantes, à l'image du portique de ProovStation, créatrices de valeur pour nos clients constructeurs et leurs clients finaux », déclare Amar Sehad, Responsable des parcs et ateliers automobiles de GEFCO.

Une technologie unique basée sur l'Intelligence Artificielle

Le portique ProovStation capture, en 3 secondes, 1 000 images du véhicule permettant de percevoir tous dommages de l'ordre du millimètre. Il s'appuie sur une Intelligence Artificielle maison, faisant appel à une chaîne algorithmique unique : celle-ci vient identifier, quantifier et localiser en moins d'une minute, l'ensemble des dégâts présents sur les images. Les données collectées ainsi que les résultats sont horodatés, géolocalisés et sécurisés, permettant ainsi une traçabilité des véhicules tout au long de la chaîne logistique.

« Nous sommes très enthousiastes d'initier cette collaboration avec le groupe GEFCO, pour explorer cette nouvelle technologie destinée à optimiser la qualité et l'efficacité du processus d'inspection aux profits de leurs clients. Nous sommes certains que ce pilote apportera la

valeur ajoutée attendue et nous permettra de poursuivre ce partenariat, étape importante de notre développement », déclare Cédric BERNARD, CEO de ProovStation.

À PROPOS DU GROUPE GEFCO

GEFCO est un expert mondial de la supply chain multimodale et l'un des principaux fournisseurs de logistique automobile en Europe. Avec plus de 70 ans d'expertise dans la gestion de chaînes logistiques complexes, GEFCO conçoit des solutions intelligentes, agiles et durables pour répondre aux besoins de ses partenaires dans un large éventail de secteurs. Le réseau mondial de GEFCO s'étend sur les cinq continents, avec 11 500 collaborateurs dans 47 pays. En 2020, le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 3,8 milliards d'euros.

www.gefco.net  

À PROPOS DE PROOVSTATION

Présent dans 13 pays Européens, ProovStation est une start-up Lyonnaise de DeepTech spécialisée en Computer Vision. Depuis 2017, son ambition est d'industrialiser, automatiser et standardiser le processus d'inspection automobile mondiale ! Sa mission est de réduire le coût total de l'inspection des voitures et d'accroître l'efficacité de l'ensemble du processus. ProovStation développe une gamme de scanners automobile High Tech qui réalisent à l'aide de technologies optiques combinées un Scan 360° du véhicule en 3 secondes. La Station vient identifier, quantifier et localiser l'ensemble des dégâts présent sur le véhicule grâce son Intelligence Artificielle. Puis elle émet un rapport horodaté, géolocalisée et sécurisée. Les clients de ProovStation ont ensuite accès aux Services SaaS (Devis automatique de remise en état ; Pricing automatique du véhicule pour la revente ; Check In/Check Out, Identification du véhicule ; Photo Studio 2D ; Gestion de l'activité)