Press release | Presseinformation | Communiqué de Presse | Comunicato stampa | Comunicado de prensa | Persmededeling| Tisková zpráva | Komunikat prasowy | Tlačová správa | Sajtóközlemény | Comunicado de imprensa

Mewa mise sur l'IA pour l'inspection textile

Mewa renforce sa position de leader technologique grâce à sa participation dans Desion, spécialiste de l'intelligence artificielle appliquée au textile

Moulins, le 3 novembre 2026

Grâce à une prise de participation stratégique dans la société Desion GmbH, basée à Darmstadt, le prestataire de services textiles renforce son partenariat de longue date avec ce spécialiste de l'automatisation, de la robotique et de l'inspection textile.

Mewa, partenaire industriel de la première heure

Spin-off de l'Université technique de Darmstadt (TU Darmstadt) et de l'Institut Fraunhofer en 2020, Desion conçoit des systèmes de contrôle qualité reposant sur l'intelligence artificielle pour les prestataires de services textiles et les blanchisseries industrielles. Mewa accompagne la jeune entreprise depuis sa création afin d'accélérer le développement et l'industrialisation de solutions innovantes. Cette collaboration a notamment engendré un système breveté d'inspection automatique des vêtements à haute visibilité, basé sur l'intelligence artificielle. En 2017, cette technologie avait permis à Mewa d'intégrer le Top 10 de la catégorie « Technologies optiques » du Prix allemand de l'industrie (Deutscher Industriepreis).

« **Avec cette prise de participation, nous posons les bases des services textiles de demain** », déclare Björn Scheel, directeur des opérations (COO) du groupe Mewa. **« Les technologies évolutives d'intelligence artificielle nous permettent d'optimiser nos processus et l'utilisation de nos ressources tout en garantissant durablement nos exigences en matière de qualité. La technologie et l'expertise humaine avancent ainsi de concert.** »

Press release | Presseinformation | Communiqué de Presse | Comunicato stampa | Comunicado de prensa | Persmededeling| Tisková zpráva | Komunikat prasowy | Tlačová správa | Sajtóközlemény | Comunicado de imprensa

Une technologie au service des lavettes industrielles Mewa

Le projet le plus récent concerne la mise en place d'un système d'inspection textile, assisté par l'intelligence artificielle, pour les lavettes industrielles sur les sites Mewa. Cette solution vise à optimiser le contrôle qualité des lavettes réutilisables, jusqu'alors effectué manuellement, par inspection visuelle et mécanique.

Après le lavage et le séchage, des caméras capturent des images sous plusieurs angles et transmettent ces données au logiciel d'intelligence artificielle. Celui-ci analyse leur catégorie, leur qualité et différents types de défauts. Les résultats, fournis par cet algorithme, pilotent ensuite la suite du processus pour chaque lavette. En fonction de l'état de qualité détecté, la lavette est soit réutilisée et livrée au client, soit soumise à un nouveau cycle de lavage, soit définitivement retirée du circuit.

Ce contrôle automatisé breveté est déjà utilisé sur plusieurs sites Mewa depuis janvier 2026. Plus de 70 millions de lavettes ont déjà été contrôlées à l'aide de ce nouveau système. Chaque année, Mewa lave environ 1,2 milliard de lavettes pour ses clients B2B issus des secteurs de l'industrie, de l'automobile et de l'imprimerie.

Une ambition commune basée sur l'innovation à long terme

La prise de participation de Mewa dans Desion à hauteur de plus de 20 % s'inscrit pleinement dans sa stratégie d'innovation. L'entreprise développe en continu des collaborations avec des établissements d'enseignement supérieur, des instituts de recherche et des partenaires technologiques. Son objectif est de concevoir des solutions innovantes destinées à renforcer la qualité, l'efficacité opérationnelle et la durabilité des services textiles.

« **Avec Mewa, nous avons trouvé un partenaire solide et engagé sur le long terme. Nous pouvons poursuivre sereinement le développement de nos technologies en les adaptant concrètement aux exigences du terrain** », déclare Dirk Siegmund, associé-gérant de Desion. « **Cette collaboration est particulièrement importante pour nous. Elle nous permet de conjuguer notre expertise de longue date en matière d'innovation avec l'expérience et le savoir-faire de Mewa dans les services textiles. Nous partageons une ambition commune : insuffler une**

Press release | Presseinformation | Communiqué de Presse | Comunicato stampa | Comunicado de prensa | Persmededeling| Tisková zpráva | Komunikat prasowy | Tlačová správa | Sajtóközlemény | Comunicado de imprensa

nouvelle dynamique à l'industrie textile en nous appuyant sur des technologies de pointe et en proposant des solutions durables et tournées vers l'avenir. »

Téléchargement Photos : https://bit.ly/4jVcTes



Au cours des cinq premiers mois d'utilisation, plus de 70 millions de lavettes ont déjà été contrôlées grâce au système breveté de contrôle qualité automatisé. (Photo : Desion)



Après le lavage et le séchage, une intelligence artificielle analyse la catégorie, la qualité et les défauts des lavettes à partir d'images prises par des caméras. (Photo : Desion)

Press release | Presseinformation | Communiqué de Presse | Comunicato stampa | Comunicado de prensa | Persmededeling| Tisková zpráva | Komunikat prasowy | Tlačová správa | Sajtóközlemény | Comunicado de imprensa

Mewa

Le groupe Mewa, dont le siège social se trouve à Wiesbaden, fait partie des principaux fournisseurs de textiles d'entreprise en gestion complète en Europe et est leader du marché en Allemagne. L'accent est mis sur les lavettes réutilisables de sa propre fabrication ainsi que sur les vêtements professionnels et de protection pour l'industrie, les ateliers et l'artisanat. Le service B2B comprend la mise à disposition, l'entretien, la réparation, le stockage et la logistique selon des normes de qualité, d'hygiène et de sécurité certifiées. A l'échelle européenne, plus de 1,1 millions de salariés portent des vêtements de travail Mewa et 3,1 millions utilisent les lavettes réutilisables de Mewa pour le nettoyage des installations et des machines. Avec 53 sites et plus de 6 000 collaborateurs, l'entreprise familiale approvisionne plus de 200 000 entreprises de différents secteurs dans toute l'Europe. En 2024, son chiffre d'affaires s'élevait à 937,9 millions d'euros.

Fondée en 1908, Mewa est pionnière du service textile durable. La stratégie de l'entreprise est résolument axée sur la durabilité. Cela comprend des développements internes innovants en matière de produits, de processus et d'installations techniques. Mewa a été récompensée à plusieurs reprises pour son orientation client et sa gestion des ressources.

Plus d'informations :

Mewa SARL, www.mewa.fr, +33 (0)9 69 32 18 01
https://www.mewa.fr/presse/
www.youtube.com/user/mewaFR
www.facebook.com/MEWADienstleistung
linkedin.com/company/mewa-textil-management
instagram.com/mewa_textilservice