



Communiqué de presse – Groupe Wilo
Chatou, le 24 avril 2024

Wilo reçoit le prestigieux MIMA 2024 pour l'assistance adaptative aux travailleurs

Le Groupe Wilo a reçu le prestigieux Microsoft Intelligent Manufacturing Award (MIMA). Un jury composé d'éminents experts de l'industrie et de la science a récompensé le groupe technologique international dans la catégorie "Add Value !" pour l'assistance adaptative aux travailleurs déployée dans l'usine intelligente du Wilopark de Dortmund. Le prix est décerné par Microsoft Allemagne et le cabinet de consultants en gestion Roland Berger.

Prix Microsoft Intelligent Manufacturing pour l'assistance adaptative aux travailleurs

"La transformation numérique offre de nombreuses opportunités. C'est un facteur clé qui nous aide à relever les défis liés aux grandes mégatendances de notre époque", déclare Oliver Hermes, CEO du Groupe Wilo. "Nous sommes les pionniers du numérique dans notre secteur. C'est pourquoi nous menons cette transformation de manière proactive, y compris sur notre site de production ultramoderne. Le MIMA est une reconnaissance bienvenue de notre travail."

L'assistance adaptative aux travailleurs fournit aux employés de production des instructions étape par étape via un écran pour assembler les quelques 12 000 variantes de produits. Le système s'adapte aux compétences et à l'expérience de chaque employé. Au fur et à mesure que leur expertise augmente, les instructions sont affichées sous une forme plus compacte. De plus, l'intégration de la technologie de la réalité augmentée simplifie le fonctionnement et l'utilisation.

L'assistance adaptative au travailleur présente des avantages significatifs par rapport aux systèmes traditionnels non adaptatifs. Il s'agit notamment de délais d'intégration plus courts, de la possibilité de déployer les employés sur différents postes de travail de manière flexible, ainsi que d'une meilleure qualité et d'une plus grande productivité. "L'assistance aux opérateurs illustre la manière dont la numérisation crée une valeur ajoutée tangible dans l'industrie - sans négliger les personnes dans le processus", explique Georg Weber, membre du conseil d'administration et directeur de la technologie (CTO) du Groupe Wilo.

Le Microsoft Intelligent Manufacturing Award a été créé pour récompenser les entreprises proactives dans le déploiement de technologies pour transformer leurs processus de production. Avec le MIMA, Wilo a remporté son deuxième prix industriel de renom. En effet, l'année dernière, la Smart Factory de Dortmund a été nommée "Usine de l'année 2022" dans la catégorie "Excellente transformation : numérisation".

L'assistance adaptative aux travailleurs sera bientôt déployée dans d'autres usines. "Le système est déjà activement utilisé à Dortmund. L'adopter dans les autres sites de production ultramodernes de Wilo est une question de durabilité", poursuit M. Hermes. "Wilo en est convaincu : la solution la plus intelligente est toujours la plus durable."

A propos de Wilo

Le Groupe Wilo est l'un des plus grands fabricants au monde de pompes et de systèmes de pompage destinés au marché du Bâtiment résidentiel et collectif, du Cycle de l'Eau et de l'Industrie. Au cours de la dernière décennie, nous sommes passés d'un acteur discret à un leader visible et connecté. Aujourd'hui, Wilo compte environ 8 450 collaborateurs à travers le monde et un chiffre d'affaires de 1,9 milliards d'euros. Nos solutions innovantes, nos produits intelligents et nos services déplacent l'eau de manière intelligente, efficace et respectueuse de l'environnement. Nous sommes d'ailleurs aujourd'hui le pionnier du numérique dans l'industrie des pompes.

Soucieux de l'environnement, le Groupe Wilo considère le développement durable comme une réelle fonction transversale. Nous faisons d'ailleurs partie des « 50 Sustainability & Climate leaders » et notre siège social de Dortmund est certifié Leed Or et DGNB Or pour sa neutralité climatique.

Wilo en France dont le siège social est basé à Chatou (78), emploie 1 200 personnes sur 7 sites en France (dont 2 sites de production) et a réalisé un chiffre d'affaires de **500 millions d'euros** en 2023.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site wilo.com/fr/fr

