



nexxiot

Ermewa continue sa stratégie de digitalisation avec la technologie Nexxiot

Grâce à la technologie de capteurs et de données de Nexxiot, Ermewa va ajouter une solution de pointe à son portefeuille digital existant, pour renforcer le contrôle de la maintenance et augmenter la disponibilité des wagons, la qualité du fret et les standards de sécurité - soutenant ainsi la décarbonation et le transfert modal vers le rail.

Paris (France), Zurich (Suisse), 2 mai 2023 - Ermewa, un leader européen de la location de wagons, a choisi Nexxiot pour la phase suivante de son processus de digitalisation. Avec une flotte de plus de 45 000 wagons (120 types), Ermewa assure également la maintenance, les réparations et l'exploitation grâce à son réseau européen d'ateliers et de partenaires certifiés. L'entreprise propose des solutions pour décarboner la chaîne logistique de ses clients et ainsi favoriser le transfert modal vers le rail. La technologie de surveillance des actifs de Nexxiot optimise la disponibilité des wagons, la flexibilité des services, la qualité du fret et la sécurité grâce à la collecte de données en temps réel et à l'analyse prédictive.

Ermewa intégrera la technologie de renseignements des actifs de Nexxiot à son portefeuille digital existant. Grâce au service Cloud de Nexxiot, l'entreprise pourra collecter des données en temps réel ainsi que des indicateurs détaillés : localisation, utilisation, kilométrage, chocs, et tout élément significatif qui pourrait avoir une incidence sur la maintenance, la qualité du transport et la sécurité. Le partenariat existant entre Nexxiot et Knorr-Bremse a joué un rôle important dans ce choix. Nexxiot, en tant que partenaire technologique IoT de Knorr-Bremse et de sa filiale nord-américaine de fret ferroviaire "New York Air Brake", est un élément moteur en faveur de la digitalisation des sous-systèmes ferroviaires, pour optimiser leur maintenance et leur garantir une durée de vie maximale.

"Nos clients réclament un meilleur contrôle des wagons dans le cadre de leurs plans stratégiques en faveur du transfert du fret de la route vers rail. Nous nous engageons à ce que leurs besoins soient satisfaits grâce à des processus de maintenance efficaces, pilotés par les meilleures technologies de monitoring digital disponibles aujourd'hui", a déclaré Peter Reinshagen, directeur général d'Ermewa. "Le partenariat avec Nexxiot permet à Ermewa d'offrir un niveau de contrôle supplémentaire de la maintenance qui bénéficiera à nos clients, pour la disponibilité de leur flotte et pour la qualité du transport", a-t-il ajouté.

Nicolas Lange, président du conseil d'administration de Knorr-Bremse Rail Vehicle Systems, ajoute : *"Lorsque nous avons noué ce partenariat avec Nexxiot, nous étions impatients d'aider nos clients à améliorer leur productivité, leur fiabilité et leur sécurité, tout en permettant le transfert vers le rail pour accélérer la décarbonation. Grâce à la collecte de données précises en temps réel sur toute une série de sous-systèmes, nous serons en mesure d'améliorer la programmation et les procédures de maintenance, en veillant à ce que les wagons passent le moins de temps possible dans les ateliers de maintenance"*.

La technologie de renseignements des actifs de Nexxiot choisie par Ermewa se compose d'un écosystème interopérable de passerelles Globehopper certifiées ATEX et d'un Cloud intelligent qui donne accès à des données en temps réel. Cette solution constitue un nouveau standard de précision pour la cartographie globale des actifs

et dispose d'une architecture accessible pour la fusion de données provenant de sources multiples, afin d'obtenir une vue d'ensemble complète des actifs et de la flotte.



nexxiot

"Nous soutenons la décision d'Ermewa qui encourage l'accélération de l'Europe vers le " train de fret digital " du futur", a déclaré Stefan Kalmund, PDG de Nexxiot. "Il s'agit d'une étape importante pour l'industrie ferroviaire en général, car elle renforce la qualité et garantit la responsabilisation et l'optimisation du transport ferroviaire pour une disponibilité et une sécurité maximale, pour les propriétaires de marchandises et pour les acteurs de la chaîne logistique."

A propos d'Ermewa :

Ermewa est un leader européen de la location de wagons de marchandises. La société assure également la maintenance, les réparations et l'exploitation grâce à son réseau européen d'ateliers et de partenaires certifiés. Elle s'adresse à tous les segments de marché grâce à ses 45 000 wagons, dédiés au transport de liquides dangereux et non dangereux, de gaz, de vrac et de marchandises diverses, y compris les produits alimentaires et non alimentaires.

Avec un réseau de 18 bureaux en Europe, Ermewa fournit aux entreprises industrielles, aux entreprises ferroviaires et aux transitaires une gamme de plus de 120 types de wagons différents.

L'entreprise est certifiée ECM (Entité en Charge de la Maintenance) depuis 2010. Elle est certifiée EcoVadis (médaille d'or) pour ses performances en matière de RSE.

Ermewa fait partie de Stroom, l'un des leaders mondiaux de la location de wagons de marchandises et de conteneurs-citernes.

Pour plus d'informations : www.ermewa.com.

A propos de Nexxiot :

La mission de Nexxiot est de rendre le transport plus facile, plus sûr et plus propre. En tant que pionnier de la TradeTech et de l'intelligence des actifs, Nexxiot fournit aux acteurs de la chaîne logistique des solutions technologiques intégrées qui suppriment les incertitudes dans le transport de marchandises.

La technologie d'intelligence des actifs permet aux transporteurs, aux opérateurs ferroviaires et aux chargeurs de surveiller les actifs en temps réel, partout dans le monde. Les clients bénéficient d'une efficacité opérationnelle accrue, d'une atteinte de leurs objectifs de développement durable et d'une amélioration de la qualité de service.

Basée à Zurich, Nexxiot est présente en Europe et aux États-Unis, avec une équipe internationale composée d'employés originaires de plus de trente pays. Pour plus d'informations : www.nexxiot.com.

Contacts presse :

Pour Nexxiot :

Sandra Cerkauskaite

Head of Brand

Sandra.cerkauskaite@nexxiot.com

Pour Ermewa :

Camille Briquet

Account Manager

camille.briquet@grayling.com

+ 33 7 62 77 78 90