**L'analyse de données intelligente : nouvelle application web TGW facilite l'optimisation**

* **Le « Data Analysis and Reporting Dashboard » offre une vue d'ensemble simple du système complet**
* **L'application web Lifetime Services peut être implémentée rapidement et est utilisée aussi pour les projets rétrofit**
* **L'outil est basé sur la longue expérience TGW**

**(Marchtrenk, le 17 avril 2023) Le TGW Logistics Group offre aux nouveaux clients et aux clients existants un outil de visualisation innovant avec lequel ils peuvent encore optimiser la performance des systèmes intralogistiques. Le tableau de bord peut être implémenté en quelques jours et aide les utilisateurs à comprendre rapidement les données et à apporter des améliorations.**

Le Data Analysis and Reporting Dashboard montre la performance globale du système en une fraction de seconde. Avec l'application, on peut relier des données provenant de nombreuses sources et les présenter sous forme graphique : du contrôle de réception des marchandises aux trieurs et scanneurs, en passant par l'aire de stockage.

**Augmenter la performance du système global**

Ainsi, on peut identifier et corriger des erreurs sur la base de données pour augmenter la performance du système global. TGW offre de différents étendues de l'innovation. Normalement, les spécialistes de l'intégrateur de systèmes peuvent lancer le tableau de bord en quelques jours pour les nouveaux projets. Pour les systèmes existants, la mise en service prend un peu plus de temps, en fonction de l'âge du logiciel et du matériel. En outre, on peut aussi utiliser le tableau de bord pour des centres logistiques qui n'ont pas été réalisés par TGW.

Les clients bénéficient de nombreux avantages : Ils ne doivent pas consacrer leurs ressources au développement et à l'exploitation d'un outil et peuvent faire confiance à la longue expérience des experts TGW. TGW a utilisé le tableau de bord pendant trois ans en interne avant de le mettre à disposition des clients. Si vous avez des questions, vous pouvez contacter la téléassistance Expert, 24 heures sur 24, 365 jours par an.

**Les données sont la clé**

« Si les collaborateurs pensent qu'ils peuvent optimiser les systèmes sur la base de leur intuition, ils se trompent souvent. Seules les données permettent d'avoir une vue d'ensemble efficace des systèmes intralogistiques hautement automatisés et complexes. Avec notre Data Analysis and Reporting Dashboard, nous accédons à des données provenant de différents systèmes. Grâce à la visualisation conviviale et une formation détaillée, les utilisateurs peuvent agir sur différents leviers », souligne Georg Katzlinger-Söllradl, Director Global Lifetime Services chez TGW.

Le tableau de bord est conçu afin de représenter le flux de marchandises complet :

1. **Decanting/Receiving :** Le tableau de bord visualise les données de la réception des marchandises (des palettes et des cartons d'outre-mer) et le reconditionnement dans des bacs et sur des plateaux.
2. **SRMs/Shuttles :** La capacité de stockage et de déstockage et les potentiels libres des transstockeurs, navettes, etc. sont représentés graphiquement.
3. **Workstations :** Le tableau de bord visualise non seulement les zones de travail actives, mais aussi les taux de préparation de commandes. Ainsi, on peut réagir immédiatement aux structures de commandes défavorables et aux emballages problématiques et les corriger.
4. **Value-Added Services (VAS) :** Le tableau de bord montre la performance relative aux services à valeur ajoutée.
5. **Labeller/Sorter/Scanner :** Les utilisateurs voient en un coup d'œil la performance des composants individuels.
6. **Reject Items :** Les bacs qui sont évacués du système entraînent un travail manuel important. Un suivi exact des supports de manutention pour une analyse structurée réduit la charge administrative.

[www.tgw-group.com](http://www.tgw-group.com)

**À propos de TGW Logistics Group :**

TGW Logistics Group est l'un des principaux fournisseurs de solutions intralogistiques dans le monde. Depuis plus de 50 ans, le spécialiste autrichien réalise des installations automatisées pour ses clients internationaux de A comme Adidas à Z comme Zalando. En tant qu'intégrateur de systèmes, TGW se charge de la planification, la production et la réalisation des centres logistiques complexes – des composants mécatroniques à la robotique, en passant par le pilotage et le logiciel.

TGW Logistics Group a des filiales en Europe, en Chine et aux États-Unis et compte plus de 4 400 employés répartis dans le monde entier. Au cours de l'exercice 2021/2022, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires total de 924 millions d'euros.

**Images**

Reproduction avec indication de la source et pour les rapports de presse qui traitent essentiellement de TGW Logistics Group GmbH sans honoraires. Pas de reproduction sans honoraires pour des fins commerciales.

**Contact :**

TGW Logistics Group GmbH

A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3

T : +43.(0)50.486-0

F : +43.(0)50.486-31

Courriel : tgw@tgw-group.com

Attaché de presse :

Alexander Tahedl

Communications Specialist

T : +43.(0)50.486-2267

M : +43.(0)664.88459713

alexander.tahedl@tgw-group.com