**Análisis inteligente de datos: la nueva aplicación web de TGW ayuda en la optimización**

* **El Data Analysis and Reporting Dashboard permite obtener una vista de conjunto sencilla del todo el sistema**
* **La aplicación web de Lifetime Services se implementa rápidamente y puede utilizarse incluso en proyectos de retrofit**
* **La herramienta se basa en la dilatada experiencia de TGW**

**(Marchtrenk, 17 de abril de 2023) TGW Logistics Group ofrece a clientes nuevos y habituales una innovadora herramienta de visualización que permite optimizar aún más el rendimiento de los sistemas intralogísticos. El panel se puede implementar en poco días y ayuda a entender los datos rápidamente y a aplicar las mejoras correspondientes.**

El Data Analysis and Reporting Dashboard muestra el rendimiento global del sistema de un sistema, y en una fracción de segundo. La aplicación permite enlazar datos de numerosas fuentes de software y prepararlos gráficamente: desde el control de recepciones de mercancías hasta el almacenamiento, pasando por clasificadores y escáneres.

**Aumentar el rendimiento del sistema global**

De este modo, es posible identificar y solucionar fallos basándose en los datos, con el fin de aumentar el rendimiento del sistema global. TGW ofrece la innovación en diferentes ámbitos. Por lo general, los especialistas del integrador de sistemas pueden introducir el panel en proyectos nuevos en unos pocos días. En instalaciones existentes, la puesta en marcha puede llevar más tiempo, en función de la antigüedad del software y el hardware. Además, el panel también se puede utilizar en centros logísticos que no hayan sido implementados por TGW.

Los clientes se benefician de numerosas ventajas: no tienen que ocupar sus propios recursos en el desarrollo y funcionamiento de una herramienta, y pueden confiar en los años de experiencia de los expertos de TGW. TGW lleva ya tres años utilizando el panel internamente, y ahora lo ofrece también para los clientes. En caso de preguntas, también dispone del Remote Expert Support, las 24 horas y 365 días del año.

**Los datos son la clave**

"Cuando los empleados creen que pueden optimizar las instalaciones basándose en su instinto, a menudo se equivocan. Los sistemas intralogísticos altamente automatizados y, por tanto, complejos, solo pueden observarse en conjunto de forma verdaderamente eficiente mediante el uso de los datos. Con nuestro Data Analysis and Reporting Dashboard accedemos a datos de distintos sistemas en numerosos puntos. Gracias a la visualización de fácil manejo y a una formación exhaustiva, los usuarios son capaces de ajustar diversos parámetros", recalca Georg Katzlinger-Söllradl, Director Global Lifetime Services de TGW.

El panel está concebido de forma que permita representar el flujo completo de mercancías:

1. **Decanting/Receiving:** el panel muestra datos de la recepción de mercancías (de palets y cajas para transporte marítimo), así como el trasvase en cajas o bandejas.
2. **Transelevadores/shuttles:** se representa gráficamente el rendimiento de entrada y salida de mercancías, así como las capacidades libres de transelevadores, shuttles, etc.
3. **Workstations:** además de las zonas de trabajo activas, el panel también muestra las tasas de preparación de pedidos. Esto le permite reaccionar inmediatamente ante estructuras de pedidos desfavorables o embalajes problemáticos, y tomar medidas correctoras.
4. **Value-Added Services (VAS):** el panel muestra el rendimiento en el ámbito de los servicios de valor añadido.
5. **Etiquetadora/Clasificadora/Escáner:** los usuarios ven de un vistazo el rendimiento de cada uno de los componentes.
6. **Reject Items:** las cajas que el sistema rechaza ocasionan un elevado esfuerzo manual. Un seguimiento preciso de las unidades de carga para el análisis estructurado ahorra esfuerzo administrativo.

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

**Acerca de TGW Logistics Group:**

TGW Logistics Group es un proveedor internacional líder de soluciones de intralogística. Desde hace más de 50 años, el especialista austriaco implementa instalaciones automatizadas para sus clientes internacionales, de la A de Adidas a la Z de Zalando. Como integrador de sistemas, TGW se encarga de la planificación, la producción y la realización de centros logísticos complejos, desde la mecatrónica y la robótica hasta el control y el software.

TGW Logistics Group tiene oficinas en Europa, China y EE. UU. y emplea a más de 4 400 personas en todo el mundo. En el ejercicio 2021/2022, la empresa obtuvo una facturación total de 924 millones de euros.

**Ilustraciones:**

Reproducción sin comisiones previa indicación de la fuente y para notas de prensa relacionadas principalmente con TGW Logistics Group GmbH. Queda prohibida la reproducción con fines promocionales.

**Contacto:**

TGW Logistics Group GmbH

A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3

T: +43.(0)50.486-0

F: +43.(0)50.486-31

Correo electrónico: tgw@tgw-group.com

Contacto de prensa:

Alexander Tahedl

Communications Specialist

T: +43.(0)50.486-2267

M: +43.(0)664.88459713

alexander.tahedl@tgw-group.com