**Analisi intelligente dei dati: la nuova applicazione web di TGW contribuisce all'ottimizzazione**

* **Data analysis e reporting dashboard forniscono una comoda panoramica dell'intero sistema**
* **Applicazione web Lifetime Services facile da implementare e da utilizzare anche nei progetti di retrofit**
* **Strumento basato sulla pluriennale esperienza di TGW**

**(Marchtrenk, 17 aprile 2023) TGW Logistics Group offre ai propri clienti nuovi e consolidati uno strumento innovativo di visualizzazione, con il quale è possibile ottimizzare ulteriormente le prestazioni degli impianti di intralogistica. La dashboard può essere implementata in pochi giorni e supporta nella rapida interpretazione dei dati nonché nell'applicazione di ottimizzazioni.**

Lo strumento di data analysis e reporting dashboard indica le prestazioni complessive di sistema di un impianto in pochi secondi. Con questa applicazione è possibile collegare tra loro ed elaborare graficamente i dati software di diversa provenienza: dal controllo, all'entrata merci, allo stoccaggio in magazzino fino allo smistamento e alla scansione.

**Incremento delle prestazioni complessive di sistema**

In questo modo possono essere identificati ed eliminati gli errori sulla base dei dati per incrementare le prestazioni dell'intero sistema. TGW offre innovazione in svariati ambiti. Gli specialisti dell'azienda leader per l'integrazione di sistemi sono generalmente in grado di inserire la dashboard in nuovi progetti entro pochi giorni. In impianti esistenti la messa in funzione necessita di un tempo leggermente più lungo a seconda della vetustà di hardware e software. Inoltre la dashboard è utilizzabile anche per centri di logistica non realizzati da TGW.

I clienti possono sfruttare molti vantaggi perché non devono impiegare risorse proprie per lo sviluppo e l'applicazione di uno strumento dedicato e inoltre possono fare affidamento sull'esperienza pluriennale degli esperti TGW. TGW utilizza internamente la dashboard già da tre anni e da ora la offre anche ai clienti. Per eventuali domande è inoltre disponibile il Remote Expert Support, 24 ore al giorno in 365 giorni all'anno.

**Dati chiave**

"Quando i collaboratori pensano di potere ottimizzare gli impianti solo in base alle proprie sensazioni, spesso sbagliano. I sistemi di intralogistica ad alta automatizzazione, e quindi complessi, possono diventare veramente efficienti solo sulla base di dati concreti. Con il nostro strumento di data analysis e reporting dashboard preleviamo dati in numerosi punti di diversi sistemi. Grazie alla visualizzazione semplice e alla formazione apposita, gli utilizzatori sono in grado di fare leva su vari aspetti", sottolinea Georg Katzlinger-Söllradl, Director Global Lifetime Services presso TGW.

La dashboard è concepita in modo da potere rappresentare il flusso merci completo:

1. **Decanting/receiving:** la dashboard visualizza i dati provenienti dall'entrata merci (pallet e imballaggi d'oltremare) e l'impacchettamento in contenitori o su vassoi.
2. **Trasloelevatori/shuttle:** la capacità di entrata e uscita dal magazzino, così come il potenziale libero di trasloelevatori, shuttle, ecc. sono raffigurati graficamente.
3. **Workstation:** oltre alle aree di lavoro attive, la dashboard visualizza anche i tassi di prelievo. Così è possibile reagire immediatamente e attuare misure correttive in caso di strutture di ordini sfavorevoli o di imballaggi problematici.
4. **Value-Added Services (VAS):** la dashboard indica le prestazioni nell'ambito delle attività di servizio con valore aggiunto.
5. **Etichettatori/smistatori/scanner:** gli utilizzatori vedono a colpo d'occhio le prestazioni dei singoli componenti.
6. **Reject items:** i contenitori espulsi dal sistema comportano un maggiore lavoro manuale. Il tracking preciso del supporto di carico per un'analisi strutturata consente di risparmiare costi amministrativi.

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

**Informazioni sul TGW Logistics Group**

TGW Logistics Group è un'azienda fornitrice di soluzioni per l'intralogistica di primaria importanza a livello internazionale. Da oltre 50 anni l'azienda austriaca specializzata in impianti automatizzati realizza soluzioni per i propri clienti internazionali, dalla A come Adidas alla Z come Zalando. In qualità di integratore di sistema, TGW si occupa della progettazione, produzione e realizzazione di complessi centri di logistica, dalla meccatronica alla robotica fino al sistema di comando e al software.

Il gruppo TGW Logistics Group ha filiali in Europa, Cina e USA e può contare su oltre 4.400 collaboratori in tutto il mondo. Nell'esercizio fiscale 2021/2022 l'azienda ha ottenuto un fatturato complessivo di 924 milioni di euro.

**Fotografie**

È permessa la pubblicazione gratuita fornendo l'indicazione della fonte e per i comunicati stampa che hanno come oggetto principalmente il TGW Logistics Group GmbH. La pubblicazione a scopi pubblicitari non è gratuita.

**Contatti:**

TGW Logistics Group GmbH

A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3

Tel: +43.(0)50.486-0

Fax: +43.(0)50.486-31

E-mail: tgw@tgw-group.com

Contatto stampa:

Alexander Tahedl

Communications Specialist

Tel: +43.(0)50.486-2267

Cell.: +43.(0)664.88459713

alexander.tahedl@tgw-group.com