**Robotica mobile: TGW scrive un nuovo capitolo**

* **Con "Quba" l'azienda specializzata in intralogistica presenta una gamma completa di robot mobili per il trasporto autonomo di contenitori, scatole e pallet**
* **Lo specialista in veicoli a guida automatica SAFELOG e TGW operano insieme come partner strategici**
* **I robot mobili di TGW sono già in uso presso Engelbert Strauss e Thermoplan**

**(Marchtrenk, 21 novembre 2022) TGW Logistics Group amplia il proprio know-how nella robotica e presenta con "Quba" una gamma completa di robot mobili. Gli intelligenti tuttofare si occupano del trasporto in autonomia di contenitori, scatole e pallet e riescono a coprire un'ampia serie di funzioni: dall'alimentazione di materiali alle postazioni di lavoro per imballaggi e resi alle stazioni automatiche di carico e scarico su pallet.**

TGW considera la robotica mobile da una prospettiva globale e, con la relativa automatizzazione dei processi, fornisce risposte unitarie alle esigenze di mercato attuali, come la ricerca sempre più difficile di forza lavoro, il comportamento di acquisto dei clienti in rapida evoluzione o lo sviluppo dinamico dell'e-commerce.

**Soluzione ad alte prestazioni door-to-door**

La famiglia Quba comprende AMR (robot mobili autonomi) e AGV (veicoli a guida automatica). Un software TGW intelligente provvede alla gestione della flotta, comanda i singoli robot e li collega in rete tra loro. "I robot mobili sono una tecnologia chiave per un'intralogistica performante, flessibile e predisposta per il futuro", sottolinea Harald Schröpf, Chief Executive Officer di TGW Logistics Group. "Con l'ampliamento dell'offerta dei sistemi di trasporto senza conducente, TGW offre un pacchetto completo per soluzioni door-to-door ad alte prestazioni, che consente anche l'inserimento senza problemi in impianti esistenti, sia a livello software sia sul piano della meccatronica."

**SAFELOG e TGW diventano partner strategici**

Recentemente SAFELOG e TGW hanno sottoscritto un accordo di collaborazione strategica, in cui le due aziende lavorano fianco a fianco. I veicoli a guida automatica di SAFELOG sono già utilizzati da numerosi clienti e hanno dimostrato di essere affidabili nel settore automotive, nella costruzione di macchine, nella produzione o nell'intralogistica. Gli utilizzatori traggono vantaggi dall'automazione scalabile, dall'elevata disponibilità e dai brevi tempi di progetto.

"Siamo molto soddisfatti di avere un partner come TGW, una delle aziende leader per l'intralogistica", evidenzia Mathias Behounek, amministratore delegato di SAFELOG. "Questo dimostra che i robot mobili non rappresentano più solo progetti nel campo dell'innovazione, bensì una tecnologia validata per il mercato di massa." Harald Schröpf aggiunge: "La collaborazione con SAFELOG, uno dei principali specialisti nel settore AGV, apre a nuove possibilità per la robotica mobile nell'intralogistica. I nostri clienti approfittano di soluzioni door-to-door efficienti, affidabili e altamente prestazionali."

**Engelbert Strauss e Thermoplan si affidano ai robot mobili di TGW**

Oltre al produttore svizzero di macchine per caffè Thermoplan, anche lo specialista in workwear Engelbert Strauss ha già potuto convincersi dei vantaggi offerti dalla famiglia Quba. Nella CI Factory di Schlüchtern da oltre un anno i robot mobili alimentano la merce alle postazioni di lavoro. Per il suo nuovo sistema di logistica di spedizione a Biebergemünd l'azienda operante nel settore fashion si è di nuovo affidata alla tecnologia TGW: 26 robot Quba effettuano in autonomia il trasporto dei contenitori alle postazioni di lavoro per i resi.

[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 ad alta automazione 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, Asia 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.
 **Immagine AGV SAFELOG e TGW firmano una partnership strategica:**
da sinistra a destra: Harald Schröpf (CEO TGW Logistics Group) e Michael Wolter (Fondatore e proprietario SAFELOG)

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

Martin Kirchmayr

Director Marketing & Communications

Tel: +43.(0)50.486-1382

Cell.: +43.(0)664.8187423

martin.kirchmayr@tgw-group.com