



## **COMUNICATO STAMPA**

### **Circle GROUP: completato il progetto TAURUS. Una nuova frontiera per l'efficienza nei nodi logistici**

*Milano, 24 luglio 2025*

**CIRCLE Group** (“CIRCLE” o la “Società”) - PMI Innovativa quotata sul **mercato Euronext Growth Milan**, a capo dell’omonimo Gruppo specializzato nell’analisi dei processi e nello sviluppo di soluzioni per l’innovazione e la digitalizzazione dei settori portuale e della logistica intermodale, oltre che nella consulenza internazionale sui temi del Green Deal e della transizione energetica – annuncia il completamento del progetto **TAURUS – Truck Appointment evolution for URban Use**, una piattaforma innovativa dedicata alla gestione intelligente degli slot di accesso nei terminal logistici, con l’obiettivo di migliorare l’efficienza operativa e ridurre le congestioni nei nodi logistici situati in contesti cittadini.

Il progetto è stato realizzato da Circle in partenariato con le aziende IROI e Attilio Carmagnani e avvalendosi della consulenza specialistica della start up innovativa OPTIMEasy e di una attività dell’organismo di ricerca CIELI (Centro Italiano di Eccellenza sulla Logistica Integrata) dell’Università di Genova.

Il cuore del sistema è la **Milos® Truck Appointment Platform (TAP)**, alimentata da avanzati **approcci di ottimizzazione** che, sulla base delle risorse disponibili e dei parametri operativi, suggeriscono in tempo reale la capacità e l’ampiezza ottimale degli slot di prenotazione. Gli autotrasportatori possono così riservare l’ingresso al terminal in fasce orarie predefinite, ottenendo una distribuzione più bilanciata e controllata delle missioni.

In particolare, il modulo di **Slot Management** consente di simulare diversi scenari operativi a partire da dati di input strutturati, individuando l’ampiezza ottimale degli slot e calcolando la capacità massima compatibile con le combinazioni di operazioni previste. Il risultato di questa elaborazione viene utilizzato all’interno della piattaforma TAP, creando un flusso dati integrato e continuo.

Inoltre, il sistema prevede anche un modulo di **Bay Management** per la gestione delle baie di carico e scarico, che aiuta a pianificare le operazioni relative alle prenotazioni registrate. Il sistema, infatti, è collegato ad un modulo che simula e ottimizza la schedulazione delle operazioni dei camion, in funzione della disponibilità delle baie e delle risorse operative. Il risultato è una pianificazione automatica ed efficiente, che consente di ridurre drasticamente i tempi di attesa e prevenire colli di bottiglia.



Le soluzioni sono anche perfettamente integrate con **MILOS® TFP (Transport Federative Platform)**, garantendo una gestione fluida e interconnessa delle attività logistiche nel terminal. I benefici sono significativi: la **riduzione delle congestioni** all'interno dei gate, la **diminuzione dei tempi di attesa**, la **gestione intelligente e in tempo reale** delle risorse disponibili, una **migliore distribuzione dei mezzi** sulle baie di carico/scarico e l'**aumento dell'efficienza operativa generale** del terminal.

*“Con il completamento del progetto TAURUS compiamo un ulteriore passo avanti nella digitalizzazione dei nodi logistici, portando “intelligenza artificiale” e algoritmi predittivi al servizio della sostenibilità e dell'efficienza,”* ha dichiarato **Luca Abatello, CEO of Circle Group**, *“La nostra missione è fornire soluzioni concrete che migliorino l'operatività quotidiana degli operatori logistici, ottimizzando tempi, risorse e impatti ambientali, come da piano industriale “Connect 4 Agile Growth”.”*

\*\*\*

Fondata a Genova nel 2012, **Circle S.p.A.** è la PMI Innovativa a capo di **CIRCLE Group**, il Gruppo specializzato nell'analisi e nello sviluppo di prodotti per l'innovazione e la **digitalizzazione dei settori portuale e della logistica intermodale e nella consulenza internazionale sui temi del Green Deal e della transizione energetica.**

Fanno parte del Gruppo le software companies **Info.era**, **NEXT Freight**, **Cargo Start**, **eXyond**, **Circle Garage**, le società di consulenza **Magellan Circle** e **Magellan Circle Italy**, **NEXT Customs**, nonché la partecipata **ACCUDIRE**.

I principali prodotti sono le differenti suite **Milos®** per i vari target, l'**Extended Port Community System**, le soluzioni **MasterSPED®** e **Milos® Global Supply Chain Visibility**, dedicate rispettivamente a spedizioni e logistica, commercio e industria, nonché **StarTracking®**, soluzione per il tracking airport-to-airport. Completano l'offerta in ambito Supply Chain, i **“Servizi Federativi” Milos®**, offerti in modalità cloud, in grado di rendere più efficiente la migrazione dei clienti verso un modello di business totalmente digitale.

Nella sfera delle attività del Gruppo Circle volte all'innovazione, **Milos® Intelligence** propone una serie di soluzioni avanzate che sfruttano le tecnologie di AI, per l'ottimizzazione, la simulazione e il Digital Twin a sostegno della trasformazione del processo decisionale favorendo la digitalizzazione dei sistemi.

Attraverso **Magellan Circle** e **Magellan Circle Italy**, il Gruppo opera nel campo dell'advocacy presso le Istituzioni europee, affiancando Enti Pubblici e Aziende, individuandone il posizionamento a livello Europeo (**Strategic Communication and Advocacy**) e le opportunità di finanziamento (**Eu Funding Accelerator**), con una verticalizzazione sui temi del Green Deal e della transizione energetica.



Con l'acquisizione di **Cargo Start**, società specializzata nello sviluppo e vendita di prodotti e servizi tecnologici innovativi per il cargo aereo, Circle ha rafforzato, inoltre, la propria offerta in un segmento in rapida espansione e strategico rispetto al percorso industriale **Connect 4 Agile Growth**.

Attraverso la controllata **eXyond S.r.l.** (92%), è attiva nell'offerta di soluzioni evolute di Gate Automation rivolte ai nodi portuali e intermodali, nei servizi avanzati di monitoraggio e gestione del traffico su rete stradale e autostradale italiana (**Infomobility**), e nell'offerta di servizi telematici (**Truck**), basati su piattaforme tecnologiche proprietarie, a favore di aziende operanti nei settori logistico intermodale e trasporti.

Inoltre, attiva Circle inoltre possiede il 21% del capitale sociale di ACCUDIRE, Startup Innovativa che fornisce una **Piattaforma Digitale Collaborativa** in grado di aiutare gli attori presenti lungo le Supply Chain globali nello scambio di informazioni e nella gestione dei flussi documentali, partendo in primis dall'**e-CMR** (o lettera di vettura elettronica) ed e-DDT.

Infine, attraverso **NEXT Customs**, attiva nei servizi digitali di ottimizzazione doganale e funzionale al proseguimento di iniziative finalizzate all'armonizzazione dei processi doganali, Circle copre anche questo ambito fortemente strategico per l'evoluzione del percorso **Connect 4 Agile Growth**.

**Circle S.p.A. è quotata sul mercato Euronext Growth Milan** di Borsa Italiana dal 26 ottobre 2018 (codice alfanumerico: CIRC; codice ISIN azioni ordinarie: IT. 0005344996).

**Per ulteriori informazioni**

**Circle S.p.A.**

Registered office Via Giovanni Battista Pergolesi 26, 20124 Milano

Operational headquarters Piazza Borgo Pila 40 (Torre A interno 46), 16129 Genova

Investor Relations

Mail: [ir@circletouch.eu](mailto:ir@circletouch.eu) | Mobile: +39 348 3067877

Media Relations: **Image Building**

Via Privata Maria Teresa, 11 20123 – Milano

Email: [circle@imagebuilding.it](mailto:circle@imagebuilding.it) | Phone: +39 02 89011300

Euronext Growth Advisor: **Integrae SIM S.p.A.**

Piazza Castello 24, 20121 Milano

Email: [info@integraesim.it](mailto:info@integraesim.it) | Phone: 02.80.50.61.60