



## COMUNICATO STAMPA

**CIRCLE Group: Ottimizzazione e Intelligenza Artificiale convergono nella Milos® Intelligence**

**CIRCLE lancia sul mercato MTO Planning Optimization e Best Trucker Selection, due nuove soluzioni digitali integrate per il *planning*, l'ottimizzazione e il controllo della *Supply Chain***

**€ 1 mln il Valore della Produzione atteso legato alla Milos® Intelligence nel biennio 2023-24**

*Milano, 24 luglio 2023*

***Una Supply Chain predittiva e federativa in cui ciascun elemento possa agilmente connettersi agli altri per una crescita sostenibile:*** è questa la visione della logistica di [CIRCLE Group](#) ("CIRCLE") - Gruppo specializzato nell'analisi dei processi e nello sviluppo di soluzioni per la digitalizzazione del settore portuale e della logistica intermodale e nella consulenza internazionale sui temi del Green Deal e della transizione energetica guidato da **Circle S.p.A.**, quotata sul mercato Euronext Growth Milan di Borsa Italiana - espressa attraverso il claim **Connect 4 Agile Growth**.

In questa logica si collocano i servizi di **Milos® Intelligence**, l'insieme di soluzioni per il *planning*, l'ottimizzazione e il controllo della *Supply Chain* che combinano **Ottimizzazione e Intelligenza Artificiale** e di cui fanno parte due novità: **MTO Planning Optimization e Best Trucker Selection**.

Appena lanciati sul mercato, questi due servizi offrono agli operatori di trasporto un valido aiuto per prendere, in ogni momento, le decisioni operative e strategiche migliori, concretizzando risultati ragguardevoli in termini di aumentata efficienza.

Più in particolare, **MTO Planning Optimization** è pensato per gli operatori di trasporto multimodale che necessitano di efficientare la gestione dei viaggi stradali di Primo e Ultimo Miglio, valutando l'efficacia (in termini di costi, tempi, distanze percorse e risparmio ambientale) di possibili triangolazioni.

Altra soluzione è **Best Trucker Selection**, grazie alla quale, attraverso una *dashboard* personalizzata, è possibile generare una sorta di "graduatoria" dei migliori vettori da impiegare sulla tratta in relazione a indicatori chiave di prestazione (KPI) selezionati, esaminando così diversi scenari previsionali in una logica *data-driven*.



€ 1 mln è il **Valore della Produzione** legato alla Milos® Intelligence che CIRCLE Group si aspetta nel biennio 2023-24 sulla base dei contratti già esistenti (*backlog*), delle offerte commerciali già presentate e delle nuove opportunità per il 2024 che si stima saranno generate dai contatti *lead*.

*“Questa che annunciamo oggi è un’altra pietra miliare nella storia del nostro Gruppo; dopo anni di ricerca e sviluppo, possiamo proporre agli operatori della supply chain un insieme di servizi federativi già ampiamente testati e concretamente utili nella gestione operativa, rendendo Ottimizzazione, Machine Learning e Intelligenza Artificiale non più concetti astratti, ma supporti di efficienza quotidiani”* dichiara **Luca Abatello, Presidente & CEO di CIRCLE Group**.

**Milos® Intelligence** è il risultato tangibile del lavoro intrapreso da CIRCLE dal 2021 con la nascita della Linea di Business **“Optimization & Artificial Intelligence”** e la collaborazione di quest’ultima con la start up innovativa [OPTIMeasy](#).

**Veronica Asta, Responsabile della LoB Optimization & AI**, commenta: *“La grande opportunità di applicare queste tecnologie innovative in un contesto altamente specializzato nei processi degli operatori del trasporto e nelle dinamiche della Supply Chain permette di sfruttarne al meglio le potenzialità, portando un alto valore aggiunto ai clienti di CIRCLE Group in termini di efficienza, ottimizzazione dei processi e attenzione all’impatto ambientale. Siamo ampiamente soddisfatti dei risultati raggiunti fino ad oggi e siamo pronti per affrontare le nuove sfide future”*.

In soli due anni e mezzo di attività si possono vantare significativi esempi di successo legati, in particolare, all’ultimo miglio ferroviario e all’ottimizzazione della manovra in ambito portuale: è il caso del **porto di Spezia** che ha riguardato, oltre all’[Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale](#), [La Spezia Shunting Railways](#) e [Mercitalia Shunting and Terminal](#) e permesso di consegnare agli attori interessati uno strumento predittivo per una gestione più efficiente delle attività di *shunting*.

Nel porto di Genova (*nello specifico, nel bacino storico di Sampierdarena*) il **Digital Twin** - che permette di visualizzare e monitorare lo stato delle infrastrutture nel tempo - e altre tecnologie avanzate per la simulazione potranno essere utilizzate per pianificare e ri-programmare le attività di manovra al verificarsi di imprevisti.

Realizzato nell’ambito del progetto E-BRIDGE (del valore totale di circa 12 milioni di euro, di cui la metà circa cofinanziati da fondi comunitari), il progetto ha riguardato l’[Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale](#) e l’attuale concessionario dei servizi di manovra.



A Trieste l'[Autorità di Sistema Portuale del Mar Adriatico Orientale](#), CIRCLE e Info.era hanno realizzato, all'interno del **Progetto FENIX** (*European Federated Network of Information eXchange in LogistiX*) in collaborazione con [ESTECO](#), [Lift](#) e [OPTIMEasy](#), una sistema a supporto della valutazione dell'impatto di opere infrastrutturali in termini di aumento potenziale del traffico ferroviario in area portuale integrando tecniche di simulazione e di ottimizzazione.

\*\*\*

Il presente comunicato è disponibile nella sezione Investor Relations del sito [www.circlegroup.eu](http://www.circlegroup.eu) e su [www.1info.it](http://www.1info.it).

\*\*\*

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.

Oltre a Circle, fanno parte del Gruppo le software house **Info.era**, **Progetto Adele** e **Cargo Start**, acquisite rispettivamente a fine 2017, luglio 2019 e dicembre 2022, e le società di consulenza **Circle Connecting EU** e **Magellan Circle**.

Le sinergie tra le singole componenti di CIRCLE Group hanno permesso di ampliare il portafoglio delle soluzioni offerte in ambito IoT, Optimisation, Digital Twin, Big Data e Process Automation, e di rafforzare i relativi prodotti software: **Milos®** - suite rivolta a tutti gli attori della logistica intermodale quali inland terminal, terminal portuali, porti, MTO e agenzie marittime -, il Port Community System, le soluzioni **Master SPED®** e **Master TRADE®**, dedicate rispettivamente a spedizioni e logistica, e a commercio e industria, e **Star Tracking®**, soluzione per il tracking airport-to-airport.

A completare l'offerta in ambito Supply Chain, i cosiddetti "**Servizi Federativi**" in grado di rendere più efficiente la migrazione dei clienti verso un modello di business digitale e offerti in modalità cloud.

Attraverso la **Circle Connecting EU**, Circle affianca Enti Pubblici e Aziende individuandone il posizionamento a livello Europeo (**Strategic Communication and Advocacy**) e le opportunità di finanziamento (**Eu Funding Accelerator**).

Grazie alla joint venture e acquisizione di **Magellan Circle**, realtà portoghese attiva nel campo dell'advocacy presso le Istituzioni europee, Circle ha ampliato la propria presenza a Bruxelles e i propri servizi, massimizzando così le opportunità derivanti dai fondi e progetti **Next Generation EU**.

Inoltre, la recente acquisizione (dicembre 2022) del 51% di **Cargo Start**, start-up Innovativa specializzata nello sviluppo e vendita di prodotti e servizi tecnologici innovativi per il cargo aereo, CIRCLE Group rafforza la propria offerta in un segmento in rapida espansione e strategico rispetto al percorso 2024 **Connect 4 Agile**



**Growth.**

Infine, Circle guida la rete di impresa [Log@Sea](#), funzionale al potenziamento dell'offerta di soluzioni evolute di **Gate Automation** rivolte ai nodi portuali e intermodali.

**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  
Nicoletta Garzoni, *Investor Relations & PR*  
Mail: [press@circletouch.eu](mailto:press@circletouch.eu) | Mobile: +39 339 2367218

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

Piazza Castello 24, 20121 Milano  
Mail: [info@integraesim.it](mailto:info@integraesim.it) | Phone: +39 02 96 84 68 64