



COMUNICATO STAMPA

CIRCLE GROUP: SI AGGIUDICA IL PROGETTO "TAURUS" CON ATTILIO CARMAGNANI "AC" SPA E IROI SRL PER REALIZZARE UNA PIATTAFORMA AVANZATA PER LA GESTIONE DEGLI "APPUNTAMENTI" DEI CAMION AL CARICO/SCARICO PRESSO IL DEPOSITO COSTIERO CARMAGNANI

Milano, 5 febbraio 2024

[CIRCLE Group](#) ("**CIRCLE**") - 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 guidato dalla PMI Innovativa quotata sul mercato Euronext Growth Milan **Circle S.p.A.** - si è aggiudicato con [Attilio Carmagnani "AC" S.p.A.](#) e [IROI S.r.l.](#) il progetto "**TAURUS**", acronimo per "*Truck Appointment evolution for URban Use: innovative platform for city logistic*".

Finanziato nell'ambito del "*Bando per l'erogazione di contributi a progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale in tema di tecnologie abilitanti 4.0 per la sicurezza delle infrastrutture critiche*" promosso dal Centro di Competenza Start 4.0, il progetto TAURUS ha l'obiettivo di implementare una **piattaforma avanzata per la gestione degli "appuntamenti" dei camion al carico/scarico presso il deposito costiero di prodotti chimici della Attilio Carmagnani "AC" S.p.A.** .

"Questo progetto ci permetterà di incrementare la produttività del nostro deposito costiero attraverso la digitalizzazione dei i flussi inbound, sia documentali che fisici. Una buona notizia per tutti i nostri partner che ci affidano la gestione delle loro materie prime: avranno accesso ad una programmazione ancora più affidabile e trasparente. Ringrazio tutto il team di CIRCLE con il quale siamo entusiasti di portare a termine questo progetto" dichiara **Emilio Carmagnani, General Manager della Attilio Carmagnani "AC" S.p.A.** .

Come spiega **Luca Abatello, Presidente & CEO di CIRCLE Group**: "*Svilupperemo un 'sistema intelligente' che assisterà gli operatori nella definizione delle capacità massime, preferite e ottimali da assegnare a ciascun slot orario per il carico e lo scarico, ottimizzando l'uso delle risorse critiche del terminal al fine di limitarne la congestione, ridurre il tempo di accettazione e di migliorare efficienza e 'dwell time'* È uno dei capisaldi del nostro piano industriale *Connect 4 Agile Growth*".

In altre parole, il sistema permetterà, grazie alla digitalizzazione e all'anticipazione del processo



di accettazione sia in termini informativi sia documentali, di agevolare l'organizzazione delle finestre temporali per le operazioni di carico/scarico e migliorare di conseguenza l'efficienza del terminal nella gestione dei flussi di camion in entrata/uscita.

A CIRCLE, capofila dell'iniziativa, è assegnato un contributo di **€ 80.000 circa**.

Per consentire una gestione evoluta ed ottimale di tali flussi, saranno impiegate tecniche di ottimizzazione e di previsione avanzate e personalizzate attraverso l'analisi di dati e **Machine learning**. L'apprendimento automatico, inoltre, sarà utilizzato per supportare le decisioni degli operatori, assicurando un flusso logistico più efficiente.

“La collaborazione con CIRCLE Group e gli altri partner del progetto ci permetterà di esplorare nuove frontiere nell'applicazione dell'intelligenza artificiale alla logistica e al trasporto merci, posizionando IROI all'avanguardia nella ricerca e nello sviluppo di soluzioni innovative che possano portare a miglioramenti concreti nella gestione dei terminal, risultando in una riduzione della congestione, miglioramento dei tempi di accettazione e un incremento generale dell'efficienza. Il successo di questo progetto potrà aprire la strada a nuove applicazioni delle nostre tecnologie in altri contesti logistici, ampliando il nostro campo di competenza e rafforzando la nostra posizione nel mercato delle soluzioni di ottimizzazione industriale” conclude **Davide Anghinolfi, CEO di Iroi S.r.l.** .

Il presente comunicato è disponibile nella sezione Investor Relations del sito www.circlegroup.eu e su www.1info.it.

Fondata a Genova nel 2012, **Circle S.p.A.** è la PMI Innovativa a capo di [CIRCLE Group](http://www.circlegroup.eu), 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**, **NEXT Freight** (precedentemente “Progetto Adele”) e **Cargo Start**, acquisite rispettivamente a fine 2017, luglio 2019 e dicembre 2022, e le società di consulenza **Magellan Circle** e **Magellan Circle Italy**.

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



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 **Sinfomar**, le soluzioni le soluzioni **Master SPED®** e **Milos® Global Supply Chain Visibility**, dedicate rispettivamente a spedizioni e logistica e a commercio e industria, **nonché 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 **Magellan Circle** (con sedi a Porto e Bruxelles) e **Magellan Circle Italy**, Circle 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.

L'acquisizione a 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, ha permesso a Circle di rafforzare la propria offerta in un segmento in rapida espansione e strategico rispetto al percorso industriale **Connect 4 Agile Growth**.

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.

Infine, Circle ha sottoscritto a dicembre 2023 un accordo per l'acquisizione del 20% del capitale sociale di ACCUDIRE, Startup Innovativa veneta 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 che accompagnano le spedizioni delle merci, partendo in primis dall'**e-CMR** (o lettera di vettura elettronica, parte di un disegno di legge in corso di approvazione dal Parlamento italiano).

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: ir@circletouch.eu

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

Piazza Castello 24, 20121 Milano
Mail: info@integraesim.it