



COMUNICATO STAMPA

Digitalizzazione dei porti: Circle GROUP riceve il via libera per 200.000 euro all'intervento "Ecosistema Portuale" per una Autorità Portuale mediterranea

Milano, 20 agosto 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 l'avvio del progetto "**Ecosistema Portuale**", un'iniziativa strategica, della durata di 15 mesi, che mira alla creazione di un sistema informativo evoluto e integrato e che rappresenta un tassello fondamentale nel percorso di trasformazione digitale **di una importante Autorità Portuale mediterranea**. Il progetto, del valore di **200.000 euro**, si propone di rafforzare l'efficienza operativa, garantire una maggiore trasparenza nei processi e facilitare l'interoperabilità tra i diversi attori della catena logistica.

L'intervento ha come obiettivo l'implementazione di un sistema informativo avanzato, identificato come **Ecosistema Digitale**: un'infrastruttura tecnologica avanzata che, in coerenza con il paradigma dello **Extended Smart Port**, consentirà all'Autorità di completare il processo di trasformazione digitale avviato negli anni recenti. L'obiettivo è quello di valorizzare gli investimenti già effettuati in ambito ICT, semplificando e ottimizzando la gestione delle operazioni amministrative e logistiche all'interno del porto e contribuendo così a rendere l'intero sistema portuale più moderno, connesso e sostenibile.

Nel contesto dell'architettura Smart Port System, il progetto prevede l'adozione di una componente dedicata alla **Port Mobility Merci**, con l'obiettivo di digitalizzare la gestione dei flussi documentali e operativi relativi alle attività di imbarco e sbarco di merci e mezzi. Questa componente si basa sulla **Transport Federative Platform (TFP)** sviluppata da CIRCLE e prevede l'utilizzo di moduli software progettati per ottimizzare il coordinamento tra le diverse fasi operative.

Tra questi, il **Port Hauler Module** svolge un ruolo centrale. Nella sua funzione di gestione dei preavvisi, il modulo consente di pianificare e monitorare l'arrivo dei mezzi al nodo logistico portuale, riducendo i rischi di congestione e facilitando l'accesso tramite la condivisione preventiva delle autorizzazioni. Il sistema si interfaccia con le piattaforme telematiche delle aziende di autotrasporto e con i Port Community Systems (PCS), consentendo il controllo anticipato delle condizioni di accesso, incluse autorizzazioni doganali, booking e permessi per



merci pericolose.

A supporto della continuità operativa, è previsto anche un modulo per la gestione degli **“eventi Stato Porto”**, in grado di registrare e diffondere in tempo reale eventuali situazioni che possano incidere sulla circolazione dei mezzi, come condizioni meteo avverse, scioperi o limitazioni infrastrutturali. Tali informazioni possono essere rese disponibili anche tramite pannelli a messaggio variabile e applicazioni mobile per gli autisti.

La digitalizzazione dell’esperienza operativa degli autisti è ulteriormente potenziata dalla **Driver App**, un’applicazione mobile che consente di visualizzare lo stato dei preavvisi, comunicare in tempo reale l’avanzamento del viaggio e caricare la documentazione richiesta per l’accesso alle aree logistiche.

Infine, il progetto prevede l’interoperabilità con il **Gate Operation System (GOS)**, un modulo software per la gestione delle operazioni ai varchi stradali portuali, adattabile sia a varchi automatizzati che presidiati. Il sistema consente il monitoraggio in tempo reale dei transiti, la gestione delle eccezioni e l’interazione con i moduli di preavviso e gate automation, assicurando una gestione efficiente, trasparente e interconnessa dei flussi in ingresso e in uscita dal porto.

“Siamo orgogliosi di contribuire con le nostre soluzioni tecnologiche all’evoluzione digitale di un ulteriore snodo strategico mediterraneo”. Dichiarò **Luca Abatello**, CEO di Circle Group. *“Il progetto rappresenta un esempio concreto di come l’innovazione possa migliorare l’efficienza operativa, la trasparenza e la sostenibilità dell’intera catena logistica. È un ulteriore passo avanti nella nostra missione di accompagnare porti e sistemi logistici verso un futuro sempre più interconnesso, automatizzato e resiliente, come da nostro 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 | Mobile: +39 348 3067877

Media Relations: Image Building

Via Privata Maria Teresa, 11 20123 – Milano

Email: circle@imagebuilding.it | Phone: +39 02 89011300

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

Piazza Castello 24, 20121 Milano

Email: info@integraesim.it | Phone: 02.80.50.61.60