



COMUNICATO STAMPA

CIRCLE Group: eXyond presenta il progetto di digitalizzazione e automazione dei varchi di un nodo intermodale del Nord Italia per un valore di oltre 300.000 euro

La proposta riguarda l'ingresso terminal intermodale, con soluzioni per Gate Automation, GOS e interoperabilità con eFTI nazionale ed e-CMR

Milano, 19 marzo 2026

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 – rende noto che la controllata **eXyond** ha sviluppato la proposta tecnico-economica relativa al progetto di realizzazione di un **sistema digitale avanzato per la gestione, il monitoraggio e il tracciamento dei movimenti di esportazione o di transito della merce transitanti per un nodo intermodale del Nord Italia**, in linea con gli standard eFTI nazionale e l'e-CMR, nell'ambito del Lotto Funzionale Gate 3 – ingresso terminal intermodale.

L'intervento è finalizzato all'automazione delle procedure di Gate in / Gate out del terminal intermodale e prevede l'implementazione iniziale su due corsie, una in ingresso e una in uscita, all'interno di un varco carraio complessivamente costituito da quattro corsie, con possibilità di estensione successiva. Il sistema è progettato per operare H24, 7 giorni su 7, con l'obiettivo di garantire la tracciabilità dei mezzi in ingresso e in uscita e l'interoperabilità dei dati con piattaforme esterne.

Dal punto di vista tecnologico, la soluzione prevede sistemi di corsia in grado di rilevare e classificare i mezzi in transito, leggere targhe anteriori e posteriori, identificare i codici delle unità di trasporto intermodale, documentarne lo stato di integrità e gestire l'interazione con l'autista tramite totem dedicati. Il progetto include inoltre un Gate Operating System (GOS) per la raccolta, storicizzazione e consultazione dei transiti, la gestione operativa in tempo reale e il controllo delle componenti hardware installate in corsia.

La proposta sviluppata da eXyond prevede anche la fornitura di un connettore per l'interconnessione con eFTI Italy (gate + extender) e con e-CMR, in coerenza con gli obiettivi di digitalizzazione della catena logistica e con l'impostazione progettuale richiesta dall'Interporto. In particolare, il sistema è concepito per dialogare con il TOS del terminal



tramite API e per abilitare la ricezione e la verifica delle informazioni elettroniche di trasporto e della lettera di vettura elettronica.

Sotto il profilo economico, la documentazione progettuale prevede un importo complessivo della fornitura e posa pari a oltre **300.000** euro, con una tempistica di realizzazione stimata in circa 6 mesi.

Nel dettaglio, la soluzione completa comprende due sistemi di corsia completi, il software e hardware di gestione GOS, il connettore per l'interconnessione con eFTI Italy ed e-CMR, nonché progettazione, collaudo, messa in servizio e formazione del personale. La struttura "base + opzioni" consente invece di attivare da subito le funzionalità ritenute essenziali, lasciando aperta la possibilità di introdurre successivamente ulteriori componenti, tra cui moduli dedicati all'integrazione con il TOS, dispositivi aggiuntivi per i totem di corsia e funzioni avanzate di interoperabilità digitale.

"Il progetto rappresenta un'ulteriore applicazione concreta delle competenze del Gruppo nell'ambito della digitalizzazione ed automazione dei nodi logistici intermodali. L'integrazione tra automazione dei varchi, raccolta intelligente dei dati di transito e interoperabilità con eFTI ed e-CMR consente di supportare l'evoluzione verso processi più efficienti, tracciabili e digitali, in linea con le direttrici europee e nazionali di innovazione della catena logistica." – ha dichiarato **Luca Abatello, CEO di Circle Group**.

Con questa iniziativa, CIRCLE Group ed eXyond confermano il proprio posizionamento come partner tecnologici per lo sviluppo di soluzioni avanzate a supporto dell'intermodalità, della gestione digitale dei flussi e dell'interoperabilità tra terminali, operatori economici e piattaforme di riferimento coerentemente con il piano Connect4 Agile Growth.

Il presente comunicato stampa è disponibile nella sezione "Investor Relations" dei siti web www.circlegroup.eu e www.1info.it.

Fondata a Genova nel 2012, Circle S.p.A. è la PMI Innovativa a capo di Circle Group, realtà quotata su Euronext Growth Milan dal 2018 e specializzata nell'analisi 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.



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

Nell'ambito dell'innovazione digitale, la piattaforma **Milos® Intelligence** integra tecnologie avanzate di AI, simulazione e Digital Twin per supportare i processi decisionali e la digitalizzazione dei sistemi, con soluzioni come l'**Extended Port Community System**, **MasterSPED®**, **Milos® TOS**, **Milos® MTO**, **Milos® TFP**, **Milos® Global Supply Chain Visibility** e **StarTracking®**. A completamento dell'offerta, i **Servizi Federativi (cloud based)** permettono una più efficiente migrazione verso modelli di business digitali.

Attraverso **Magellan Circle** e **Magellan Circle Italy**, il Gruppo è attivo a Bruxelles e in Europa in attività di **advocacy presso le Istituzioni europee**, supportando enti pubblici e aziende con servizi di **Strategic Communication and Advocacy** ed **EU Funding Accelerator**, con un focus su Green Deal e transizione energetica.

Con **Cargo Start**, specializzata in soluzioni tecnologiche per il cargo aereo, Circle ha rafforzato la propria offerta in un segmento strategico per il piano industriale **Connect 4 Agile Growth**. Con **eXyond**, il Gruppo è attivo nei servizi avanzati di **infomobility** (InfoBluNewGen) e nelle soluzioni telematiche per i settori logistica, trasporti e assicurazioni (Kmaster).

Circle detiene inoltre il 22% della startup innovativa **ACCUDIRE**, che offre una piattaforma collaborativa per la gestione documentale lungo le supply chain globali, a partire dall'**e-CMR** ed **e-DDT** (lettera di vettura elettronica). Con **NEXT Customs**, il Gruppo sviluppa servizi digitali di ottimizzazione doganale, contribuendo all'armonizzazione dei processi in linea con le direttrici strategiche di **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