

Informazione Regolamentata n. 20161-7-2024	Data/Ora Inizio Diffusione 8 Ottobre 2024 07:55:14	Euronext Growth Milan
--------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	-----------------------

Societa' : OFFICINA STELLARE

Identificativo Informazione  
Regolamentata : 196573

Utenza - Referente : STELLAREN03 - Dal Lago

Tipologia : 2.2

Data/Ora Ricezione : 8 Ottobre 2024 07:55:14

Data/Ora Inizio Diffusione : 8 Ottobre 2024 07:55:14

Oggetto : Sottoscritta una lettera d'intenti tra Officina  
Stellare e Skyloom Global Corp. USA per la  
costituzione della joint-venture italiana Skyloom  
Europe

*Testo del comunicato*

Vedi allegato



## COMUNICATO STAMPA

### **Officina Stellare e Skyloom Global Corp. USA annunciano la sottoscrizione di una lettera d'intenti per la costituzione della joint-venture italiana Skyloom Europe finalizzata alla realizzazione di un impianto produttivo di terminali ottici di volo**

*Sarcedo (Vicenza) Italy, Denver (Colorado) USA, 8 Ottobre 2024* – Grazie alle solide e virtuose relazioni tecniche e commerciali in essere da molti anni, e in vista della complementarità di interessi nell'ambito delle applicazioni strategiche della *Space Economy* ed in particolare delle infrastrutture di telecomunicazione, le società **Officina Stellare** – società vicentina quotata su Euronext Growth Milan di Borsa Italiana, *leader* nella progettazione e produzione di strumentazione opto-meccanica di eccellenza nei settori dell'Aerospazio, della Ricerca e della Difesa – e **Skyloom Global Corp. USA** – società americana pioniera nei servizi di trasporto dati spaziali multi-orbita e nelle tecnologie di comunicazione laser – **annunciano la firma di una lettera d'intenti (“LOI”) non vincolante per la costituzione di una joint-venture (“JV” o “Joint Venture”) denominata “Skyloom Europe”.**

Lo scopo della Joint-Venture è quello di **realizzare un impianto produttivo ad elevata capacità, destinato alla realizzazione di terminali ottici di volo per applicazioni di intersatellite link terra-orbita ed orbita-orbita**, sia ordinarie che criptate tramite codifica quantistica (QKD) e per servizi di GEO-relay.

L'infrastruttura industriale che si insedierà in Italia sarà simile a quella già collaudata di Skyloom Global Corp USA, attualmente operativa in Colorado, la cui produzione è destinata sia agli importanti programmi di sviluppo di comunicazione ottica dell'SDA (*Space Development Agency*) americana, sia ad altri primari clienti internazionali, istituzionali e commerciali.

Skyloom Europe sarà basata in Veneto, nelle vicinanze dell'*headquarters* di Officina Stellare al fine di ottimizzare le sinergie ingegneristiche e produttive. L'apporto alla JV dei partner Officina Stellare e Skyloom Global Corp. avverrà rispettivamente con risorse finanziarie ed in natura, attraverso il conferimento di *know-how* e tecnologie, nelle modalità che verranno definite successivamente.

Oltre alla produzione di massa dei prodotti già esistenti, la società sarà operativa nello sviluppo di nuove soluzioni con un'area dedicata all'attività di *R&D* proprietarie mirate, in particolare, alla realizzazione di nuovi prodotti di comunicazione ottica sicura, tra cui i sistemi *free-space* di Quantum Communication e i sistemi *airbone* (velivoli/droni-satellite e velivoli/droni-Terra), grazie anche alla messa a sistema di altre tecnologie già mature e disponibili all'interno del Gruppo Officina Stellare. Si tratta di un segmento di mercato in forte crescita dove, a livello globale – per il solo fabbisogno legato alle infrastrutture orbitali di comunicazione – è previsto un fabbisogno di circa 60.000 terminali di volo entro il 2031, con un valore complessivo stimato di quasi 12 miliardi di euro (elaborazione dati Euroconsult). A questi numeri si devono aggiungere le necessità del mercato Difesa,



particolarmente interessato alla intrinseca sicurezza di questa modalità di comunicazione, e del mercato legato alle comunicazioni sub-orbitali verso velivoli o droni.

Il piano di sviluppo della JV è quello di posizionarsi come nuovo fornitore per il mercato internazionale ed in particolare europeo, colmando un importante gap esistente nella *supply chain* continentale. La *roadmap* della JV prevede inoltre, nel medio termine, l'evoluzione da azienda di prodotti ad azienda di servizi di telecomunicazioni e connettività, con prestazioni elevate e sicure.

L'obiettivo di Skyloom Europe è quello di posizionarsi non solo come azienda *leader* per la capacità tecnologica ed industriale, ma soprattutto per la rilevanza strategica nazionale, essendo l'unica società italiana, e tra le pochissime europee, in grado di presidiare il mercato delle telecomunicazioni di nuova generazione.

La Società informerà tempestivamente il mercato in merito all'evoluzione del processo inerente alla costituzione della Joint Venture e alla sottoscrizione dei relativi accordi.

**Gino Buccioli, Co-fondatore e VP of Business Development di Officina Stellare** ha dichiarato: *"E' con grande soddisfazione che annunciamo questa importante Joint Venture. Oltre alla già consolidata crescita del mercato commerciale delle comunicazioni ottiche, è evidente l'accelerazione dell'interesse di istituzioni e governi nazionali nei confronti della tecnologia delle telecomunicazioni di nuova generazione, anche a seguito dell'evoluzione della situazione geopolitica mondiale. Lo scopo di Skyloom Europe sarà fornire soluzioni globali per la connettività a banda larga nell'ambito delle costellazioni Europee civili, governative e militari, ed ottimizzare il flusso di dati (sicurezza, velocità di banda, latenza, accessibilità) tra satelliti e da/verso la Terra, servendo applicazioni Satcom, Defense, Earth-Observation e altri servizi commerciali e istituzionali sensibili e non. Un risultato importante che è il completamento perfetto di quanto Officina Stellare già da tempo sta facendo con successo nel segmento delle comunicazioni ottiche di Terra"*.

**Eric Moltzau, Chief Strategy and Commercial Officer di Skyloom Global Corp** ha dichiarato: *"Mentre ci adoperiamo per ritagliarci un ruolo di leadership nel mercato delle comunicazioni ottiche, la creazione di Skyloom Europe rappresenta una pietra miliare significativa. La fase della corsa all'oro dell'internet spaziale offre opportunità senza precedenti di crescita ed innovazione. In Skyloom Global Corp, stiamo sfruttando strategicamente queste opportunità per espandere il nostro raggio di azione e le nostre capacità. Skyloom Europe potrà godere delle nostre comprovate competenze per fornire dati importanti e connettività a banda larga, rispondendo alle esigenze degli stakeholder commerciali e istituzionali nell'economia spaziale in rapida evoluzione"*.

Il presente Comunicato è disponibile sul sito della Società [www.officinastellare.com](http://www.officinastellare.com) nella sezione "Investor Relations" e all'indirizzo [www.emarketstorage.com](http://www.emarketstorage.com).

Per la trasmissione e lo stoccaggio delle informazioni regolamentate, Officina Stellare S.p.A. si avvale del sistema di diffusione e stoccaggio eMarket SDIR - STORAGE, gestito da Teleborsa S.r.l. - con sede in Piazza di Priscilla, 4 - Roma.

\*\*\*



### **Officina Stellare**

*Officina Stellare S.p.A., è una PMI innovativa con sede legale a Sarcedo (VI), quotata sul mercato Euronext Growth Milan, organizzato e gestito da Borsa Italiana S.p.A. e leader nella progettazione e produzione di strumentazione op- to-meccanica di eccellenza nei settori dell'Aerospazio, della Ricerca Astronomica e della Difesa, per applicazioni sia ground-based che space-based. La Società si distingue nel panorama industriale italiano ed internazionale per la disponibilità interamente in-house delle conoscenze e dei processi necessari allo sviluppo, alla realizzazione e alla messa in funzione dei propri prodotti e sistemi. Coniugare capacità tecnico-scientifiche di altissimo livello in ambiti molto diversi fra loro con flessibilità e rapidità di azione, è tra i punti di forza specifici più rilevanti di Officina Stellare S.p.A. La società, oltre ad essere impegnata in progetti di sperimentazione e ricerca in ambito Spazio, annovera fra i suoi clienti Istituti di Ricerca e Università prestigiose, Agenzie Spaziali, player corporate e governativi del mercato aerospaziale e della difesa, il tutto sia livello nazionale che internazionale. Officina Stellare sta procedendo con il proprio programma di investimenti che prevede il rafforzamento della propria presenza nei mercati in cui è già protagonista, l'espansione verso nuovi settori di mercato propri della New Space Economy e la costruzione della "Space Factory" italiana. [www.officinastellare.com](http://www.officinastellare.com)*

### **Skyloom Global Corp.**

*Skyloom Global Corp. è un'azienda innovativa nel settore delle telecomunicazioni con sede a Broomfield, Colorado USA, la cui missione è di sviluppare, distribuire e gestire gli elementi fondamentali dell'infrastruttura spazio di telecomunicazioni ottiche per la fornitura dei servizi di trasmissione dati del futuro a livello globale. Sfruttando una profonda conoscenza delle tecnologie, Skyloom abilita il trasferimento di dati in tempo reale, in modo che clienti e decision makers possano accedere a informazioni deperibili in modo rapido e sicuro.*

\* \* \*

### CONTATTI:

**INVESTOR RELATIONS:** 0445370540 | [investor.relations@officinastellare.com](mailto:investor.relations@officinastellare.com)

**EURONEXT GROWTH ADVISOR:** Banca Finnat, Alberto Verna | +390669933219 | [a.verna@finnat.it](mailto:a.verna@finnat.it)

**SPECIALIST:** MIT SIM S.p.A., Gabriele Villa | +3902 30561270 | [gabriele.villa@mitsim.it](mailto:gabriele.villa@mitsim.it)

### **CONTATTI MEDIA:**

**Officina Stellare:** Lisa Maretto +39 3397668528 | [lisa.maretto@officinastellare.com](mailto:lisa.maretto@officinastellare.com)

**Ufficio Stampa Close to Media:** Adriana Liguori | +39 345.1778974 | [adriana.liguori@closetomedia.it](mailto:adriana.liguori@closetomedia.it)

Fine Comunicato n.20161-7-2024

Numero di Pagine: 5