

COMUNICATO STAMPA IMMEDIATO

SPiN ottiene un finanziamento di 1,6 milioni di euro per semplificare la produzione nel settore aerospaziale

Frascati, Italia, 15 gennaio 2024 - Space Product and Innovation S.r.l. (SPiN), fornitore leader di soluzioni innovative modulari per la produzione nel settore aerospaziale, ha annunciato oggi la chiusura di un round di finanziamento da 1,63 milioni di euro guidato da Galaxia, il Polo Italiano di Trasferimento Tecnologico sull'Aerospazio, creato dal Fondo Tech Transfer di CDP Venture Capital insieme a Obloo Ventures, con la partecipazione di Scientifica Venture Capital e Innova Venture. Questo importante investimento darà impulso alla missione di SPiN di rivoluzionare la produzione spaziale e democratizzare l'accesso allo spazio.

SPiN: ridefinire la produzione spaziale con il plug and play

Lo spazio rappresenta l'apice delle scoperte umane e delle conquiste tecnologiche. Fino ad oggi, per superare i limiti scientifici e tecnici della tecnologia spaziale erano necessari progetti customizzati e tempi di consegna lunghi, con una compatibilità limitata tra i componenti.

SPiN, con sede a Frascati, Italia, si trova in prima linea nella trasformazione dell'industria aerospaziale con il suo approccio rivoluzionario. SPiN affronta queste sfide offrendo soluzioni di produzione accessibili, innovative e all'avanguardia, trasformando i satelliti in sistemi modulari con il suo innovativo Multipurpose Adapter Generic Interface Connector, MA61C.

La missione di SPiN è quella di democratizzare l'accesso allo spazio. L'approccio di SPiN basato sulla modularità come servizio per i produttori di satelliti riduce i costi di progettazione del 50%, i costi di produzione del 30% e i tempi di integrazione di un anno. L'azienda consente ai produttori di allocare le risorse dove contano di più, favorendo il perseguimento di nuove imprese a breve e lungo termine.

Nelle parole di **Ran Qedar**, amministratore delegato di SPiN: "L'esplorazione spaziale è limitata da processi inefficienti e lunghi. SPiN consente ai produttori di satelliti di concentrare le risorse dove sono importanti, permettendo loro di perseguire nuove iniziative in modo efficiente".

Un round di finanziamento di successo e i principali investitori

SPiN ha raccolto finora un totale di 1,77 milioni di euro, compreso un precedente investimento di 140 mila euro da investitori Business Angel e programmi di accelerazione. Galaxia ha guidato il recente seed round, con la partecipazione di Scientifica Venture Capital e Innova Venture.

Claudia Pingue, responsabile del Fondo di Tech Transfer di CDP Venture Capital, ha commentato: "Siamo entusiasti di sostenere SPiN nella sua missione di rivoluzionare la produzione spaziale. Il loro approccio innovativo è in linea con la nostra visione di promuovere e far progredire le tecnologie innovative e le nuove imprese nel settore aerospaziale".

"La nostra decisione di investire in SPiN si basa sulla solida convinzione che le tecnologie avanzate, come il suo adattatore plug-and-play multiuso, giochino un ruolo cruciale nell'evoluzione dell'industria aerospaziale", ha dichiarato **Riccardo D'Alessandri**, Managing Partner di Scientifica Venture Capital. "Siamo convinti che questa soluzione innovativa abbia il potenziale per rivoluzionare la modularità e l'efficienza delle missioni spaziali, aprendo nuove possibilità di esplorazione e utilizzo dello spazio", ha aggiunto.

Ampliamento del consiglio di amministrazione e piani futuri

Nell'ambito del round di finanziamento, un rappresentante di Galaxia entrerà a far parte del consiglio di amministrazione di SPiN e la sede della startup si sposterà dalla Germania all'Italia. I fondi saranno utilizzati per scalare la startup, intensificare la ricerca e lo sviluppo, esplorare opportunità commerciali e qualificare ulteriormente l'hardware in un ambiente operativo.

Ran Qedar, CEO di SPiN, ha condiviso la sua visione, affermando: "Il nostro obiettivo è ridefinire la produzione nel settore aerospaziale, rendendola accessibile ed efficiente. Questo finanziamento accelererà i nostri sforzi per portare un cambiamento positivo nell'industria spaziale".

Storia della fondazione e tappe dell'azienda

SPiN è nata dalle sfide della complicata integrazione satellitare affrontate durante un progetto universitario durante il percorso di studi di Ran e Saish a TU Delft. Quando Giulia si è unita al team, SPiN è stata ufficialmente fondata in Germania nel settembre 2015.

Da allora, l'azienda ha raggiunto traguardi significativi, entrando a far parte del Centro di incubazione d'impresa dell'Agenzia spaziale europea (ESA BIC) e del portfolio Techstars. Ha ricevuto riconoscimenti come la selezione tra le Top 70 Aziende Innovative for Pioneers nel 2016 e le Top 500 Aziende per Hello Tomorrow 2019. L'adattatore dell'azienda ha ottenuto riconoscimenti in varie competizioni, tra cui Startup Weekend Space nel 2015 e INNOSpace Masters nel 2016 e Space2Connect nel 2023.

Nel 2022, SPiN ha lanciato il suo primo CubeSat per dimostrare la sua tecnologia in orbita, ha ampliato la sua attività e ha aperto filiali nel Regno Unito, in Lussemburgo e negli Stati Uniti. L'azienda è stata premiata per la categoria "Idea eccezionale" all'InnoSpace Masters 2023.

Crescita futura e opportunità di assunzione

Con l'intenzione di assumere dirigenti in ambito finanziario e commerciale, oltre a ruoli di ingegneria, marketing e amministrazione in Italia, SPiN mira ad ampliare il proprio team e le proprie capacità. Anche nelle sue filiali europee saranno disponibili opportunità per ruoli nell'ingegneria di sistema, nella gestione dei progetti, nelle vendite e nel marketing.

Progredire nell'industria e nel mercato spaziale commerciale

L'adattatore plug-and-play multiuso di SPiN rivoluzionerà il mercato spaziale commerciale, consentendo di testare rapidamente nuove tecnologie e di assemblare satelliti modulari con sistemi già pronti a una frazione del costo e del tempo. L'azienda utilizzerà il finanziamento aggiuntivo per completare la qualificazione delle diverse versioni dell'adattatore attraverso dimostrazioni in orbita e commercializzare i suoi prodotti entro il 2024.

Informazioni su SPiN

Space Product and Innovation S.r.l (SPiN) è un'azienda all'avanguardia nel settore della produzione spaziale, dedicata a semplificare e rivoluzionare l'accesso allo spazio. Con le sue soluzioni innovative, SPiN sta ridisegnando il panorama dell'industria aerospaziale.

Informazioni su Galaxia

Galaxia è il Polo Nazionale di Trasferimento Tecnologico per l'aerospazio, nato su iniziativa del Fondo TechTransfer di CDP Venture Capital insieme a Obloo Ventures. La sua missione è dare impulso allo sviluppo di startup concepite all'interno dei laboratori di ricerca specializzati nel settore aerospaziale.

Scientifica Venture Capital

Scientifica Venture Capital è una holding di investimento che seleziona e investe in start-up ad alto contenuto tecnologico. Colma il divario tra la ricerca scientifica e la validazione industriale dotando le start-up dei laboratori e delle attrezzature necessarie per ottenere un trasferimento tecnologico completo.

Innova Venture

INNOVA Venture è il fondo della Regione Lazio dedicato al Venture Capital, gestito da Lazio Innova che coinveste direttamente nel capitale di rischio delle imprese laziali, lavorando in collaborazione con investitori privati per sostenere le startup e le PMI del territorio laziale.

Informazioni Aggiuntive

- Visita SPiN: <https://www.spinintech.com/>
- Scopri di più su SPiN: <https://www.spinintech.com/about>
- Scopri MA61C: <https://www.spinintech.com/products>

- Segui SPiN:
- LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/space-products-and-innovation>
- Facebook <https://www.facebook.com/spinintech>
- Twitter <https://twitter.com/spinintech>

- Galaxia Venture Capital: <https://galaxia.vc/en/>
- Scientifica Venture Capital: <https://scientifica.vc/#/home>
- Innova Venture: <https://www.lazioinnova.it/innovaventure/>