

## AZIENDE Tre milioni di euro di capitale per supportare l'azienda trentina di robotica

# Il fondo Cysero entra in SysDesign

Il fondo Cysero EuVeca, con Kilometro Rosso - parco scientifico e tecnologico di Bergamo ha sottoscritto nei giorni scorsi un aumento di capitale complessivo da 3 milioni di euro a favore di SysDesign per supportare lo sviluppo di nuova impresa nei settori della robotica e della cybersecurity.

A fronte di questo contributo, il Fondo Cysero andrà a detenere una rilevante quota di minoranza in SysDesign, Pmi innovativa trentina, con sede a Rovereto, fondata da Marco e Andrea Franceschini, due giovani ingegneri laureati all'Università di Trento.

SysDesign è il quinto investimento del fondo Cysero nato poco più di due anni fa per iniziativa di Alberto Bombassei (presidente di Kilometro Rosso) e di Giovanna Dossena (Avm Gestioni) con l'obiettivo di investire in startup e Pmi innovative nei settori della cybersecurity e robotica.

L'investimento di Cysero è mirato a completare l'evoluzione di SysDesign da tecnologia in fase di sviluppo a prodotto

orientato ai mercati nazionali e internazionali, oltre che a supportare e finanziare il piano di crescita, potenziando il percorso di industrializzazione e accompagnando la strategia di sviluppo. SysDesign si è dedicata fin dalla sua creazione all'automazione robotica intelligente, inizialmente offrendo consulenze B2B alle aziende e successivamente, dal 2018, fornendo ai propri clienti soluzioni complete e combinando robotica avanzata e intelligenza artificiale anche attraverso Amr (Autonomous Mobile Robots).

Il mercato di riferimento di SysDesign è lo Smart Manufacturing, dove tracciabilità dei prodotti, incremento della sostenibilità dei processi e orientamento alla Mass Customization richiedono soluzioni di automazione verticali e flessibili.

Da diversi anni SysDesign ha instaurato una fitta rete di collaborazioni con molte istituzioni pubbliche di formazione e di ricerca, come le Università di Trento e di Verona, oltre che con istituti di alta formazione professionale e centri di ricerca privati.

Recentemente, grazie a significativi investimenti in R&D, Sys-

sDesign è riuscita a sviluppare e a offrire al mercato due prodotti innovativi. Il primo - CoBotCube - è una piattaforma mecatronica modulare che può essere configurata in base alle esigenze del cliente integrando robot e i sistemi ausiliari necessari alla soluzione. Il secondo - CubeOs - è un vero e proprio sistema operativo dell'automazione in grado di supportare ed interconnettere asset produttivi (robot, asservimenti ecc..) con la fabbrica intelligente. La gestione di CubeOs avviene attraverso Digital Twin dove le attività specifiche richieste sono guidate ad alto livello su un'interfaccia facile ed intuitiva.



Uno stand a una recente esposizione della SysDesign, azienda trentina che si occupa di robotica in cui il fondo Cysero ha deciso di partecipare per supportarne lo sviluppo

