

RAIT88: passione e resilienza al servizio del Sistema Paese

Febbraio 16, 2021 Tecnologia



Robotica e Realtà Virtuale come volani per rilanciare l'economia Italiana dando supporto e valore aggiunto per la didattica a distanza o l'assistenza medica; per la progettazione, prevvisualizzazione o per il loro impiego nella simulazione militare, civile, avionica e robotica.

RAIT88, hub di Eccellenza per la Difesa nel campo del Reverse Engineering, gestione e monitoring dell'Obsolescenza, è tra le aziende strategiche per il Ministero della Difesa, affermata anche nello sviluppo di software 3D interattivi. Fondata nel 1988, la società della famiglia Calabrò ha l'innovazione nel proprio DNA. Premiata nel 2019 e nel 2020 come **Eccellenza dell'Anno Innovazione & Leadership Electronic Supply Chain** nell'ambito del premio **Le Fonti Awards**, l'azienda romana ha iniziato il suo 2021 come una delle Srl più in crescita del settore.

La Realtà Virtuale e le applicazioni innovative

Fin dai primi anni 2000, le tecnologie di **Realtà Virtuale** si sono fatte strada nel mercato dell'intrattenimento e delle applicazioni aziendali, mostrando però i lati deboli di una tecnologia ancora acerba. Grazie allo studio di queste tecniche, è stato finalmente possibile sviluppare soluzioni fino a poco tempo fa impensabili: questo è il contesto in cui RAIT88 ha coltivato il know-how dei **sistemi di sviluppo software 3D interattivi**. Con il tempo e la cura che solo un'azienda con una vocazione che si può definire artigianale può esprimere, questa piccola società **ha saputo conquistarsi uno spazio di esclusività ed Eccellenza totalmente made in Italy**, e ad oggi può quindi porsi come Partner Strategico nella realizzazione di soluzioni all'avanguardia in molti sistemi industriali, anche diversi tra loro ma interconnessi.

La passione artigianale al servizio dei Future Trends

"Ricerca e Sviluppo, le Nanotecnologie, i Nanomateriali e la Quantum Technology - interviene l'AD di RAIT88 Alessio Calabrò - sono i cardini su cui ci muoviamo, che richiedono uno sforzo costante di investimento nell'innovazione e figure competenti altamente specializzate che selezioniamo dai migliori Atenei ed Enti di Ricerca, al fine di mantenere in Italia i cervelli che altrimenti andrebbero all'estero. Queste eccellenze professionali inserite nel nostro contesto industriale, ci permettono di sviluppare prodotti di nuova concezione con tecnologie all'avanguardia".

Non è un caso che RAIT88, unica azienda italiana a sviluppare prodotti FFF (Form-Fit-Function) senza documentazione fornita dal Prime - perché smarrita o introvabile sul mercato - abbia inserito lo sviluppo della Realtà Virtuale nella sua già ampia fornitura di servizi di sviluppo e innovazione. Soprattutto in questo momento di profondo cambiamento del paradigma, l'azienda guidata dalla famiglia Calabrò ha voluto mettere il proprio know-how al servizio dell'Industria Italiana, rimanendo continuamente aperta durante il Lockdown senza ricorrere ad alcun ammortizzatore sociale per il Covid-19, e ponendosi come antesignana nelle **innovazioni per fronteggiare le criticità del futuro**.