

WSI IMPRESA / TECH

ELES SEMICONDUCTOR

OK, IL CHIP È GIUSTO

La pmi umbra che fattura l'80% all'estero è simbolo di un'Italia leader anche nella R&S

DI ELENA FABBRI

Un business italiano dalla forte impronta tech che supera i confini e si afferma in tutto il mondo, sfatando il mito di un'Italia fatta di cibo, moda e turismo. Questa la storia di Eles Semiconductor, pmi innovativa made in Italy fondata nel 1988 a Todi (Perugia) e arrivata ora a realizzare circa l'80% del proprio fatturato all'estero. Una storia di incessante attività di ricerca e sviluppo in un settore tanto permeante quanto complesso come quello della microelettronica. In oltre 30 anni questa realtà umbra ha consolidato la propria posizione di leader nel settore del testing per i più significativi mercati industriali come: aerospace & defence, automotive e consumer electronics.

In un mondo ormai governato dai semiconduttori, presenti in maniera massiva nella nostra vita di tutti i giorni, il ruolo di Eles è fondamentale. Pensiamo al futuro del settore automotive: la componente elettronica regola ormai il funzionamento di ciascuna auto e tutto questo aumenterà ulteriormente con la

In un mondo ormai governato dai semiconduttori, la pmi innovativa con sede a Todi esporta la propria leadership nel testing arricchendo il fascino di un Made in Italy fatto non solo di cibo, moda e turismo



discesa in campo delle vetture a guida autonoma, in cui l'uomo cederà il volante alla macchina stessa. Le conseguenze alle quali si va incontro quando il guidatore si distrae possono essere molto severe e lo stesso vale quando a smettere di funzionare è la tecnologia. Qui entra in campo Eles che, collaborando attivamente con i propri clienti, mette a disposizione la propria tecnologia innovativa per testare, attraverso un sistema integrato e automatizzato, i singoli microprocessori per arrivare a raggiungere l'ambizioso obiettivo "zero-defects" (zero difetti).

Tra i partner della società umbra figurano leader mondiali del settore, tra cui un top player che proprio in queste settimane sta sperimentando un sistema completamente automatizzato, messo a punto dagli ingegneri di Eles, che consente di ottimizzare la gestione del test già nella fase di produzione. La corsa di questa piccola grande azienda familiare è lontana dal traguardo. Attraverso il percorso Elite di Borsa Italiana e, quindi, con la quotazione all'Aim la società ha infatti messo nel mirino un'espansione fatta anche di M&A e collaborazioni internazionali. Eles ha recentemente chiuso un accordo di collaborazione con un importante player cinese, muovendo così i primi passi in un mercato che per una società italiana, complice il protrarsi della guerra commerciale tra Cina e Stati Uniti, potrebbe arrivare a dare interessanti margini di crescita. ●