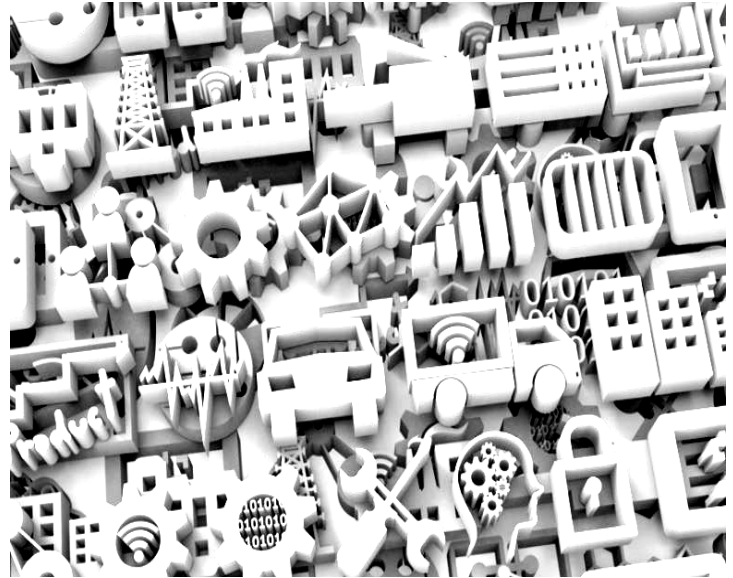


Industria 4.0 a metà del guado

di Marco Scotti

Alle prese con i venti di crisi internazionale e nell'incertezza del rinnovo degli incentivi, il settore manifatturiero si interroga sulle prospettive della digital transformation. A margine del convegno milanese Cantiere Manufacturing, giro di opinioni sullo stato dell'arte della conversione industriale.



Parlano Dedagroup, Hypertec Solutions, Mandelli Sistemi, Bosch, Iemca. Mentre il Governo ...



Industria 4.0 a metà del guado

di Marco Scotti

MANDELLI SISTEMI: CENTRI DI LAVORO ORIZZONTALI

Mandelli Sistemi

Anche **Saverio Gellini**, amministratore delegato di Mandelli Sistemi, denuncia un rallentamento della crescita del mercato delle macchine utensili, dopo un biennio di enorme avanzamento. «Dopo due anni – ci racconta Gellini – si rileva un segno tangibile di riduzione degli investimenti. E' stato fatto molto, sicuramente c'è stata un'accelerazione e questo è indubitabilmente merito degli incentivi. Il mercato precedente non è mai stato molto forte, ma lo è diventato negli ultimi due anni. Ora però ci sono una serie di tematiche che potrebbero farci tremare. In primo luogo, la possibilità che gli incentivi vengano rivisti (e al ribasso) dall'attuale esecutivo con la prossima Legge di Bilancio. Sarebbe molto utile che questo trend non venisse invertito, altrimenti ci saranno pesanti ripercussioni che ci costringeranno a tornare a rivolgerci al mercato estero. Poi c'è un clima geopolitico che non può lasciare indifferenti e che aumenta le nostre preoccupazioni. Per tutto questo, è naturale vedere un rallentamento degli investimenti nel comparto delle macchine utensili».

Mandelli Sistemi si occupa, in questo momento, di implementare realtà aumentata e intelligenza artificiale, soprattutto per la manutenzione a distanza che sta diventando un tema di sempre maggiore interesse. «In una fase di proof of concept – aggiunge Gellini – stiamo lavorando su soluzioni che permettano di arrivare a predire quello che avverrà nell'impianto nelle successive **36-72 ore**. Sul tema della realtà aumentata, poi, siamo partiti come facilitatori della manutenzione per poter capire che cosa avviene esattamente all'interno delle macchine». Infine come sta affrontando l'Italia la trasformazione tecnologica? «Stiamo assistendo – conclude il ceo di Mandelli Sistemi – a una certa preoccupazione. Noi siamo presenti da decenni e possiamo confermare che non c'è da temere sulla somma complessiva dei posti di lavoro. È chiaro però che cambiano le esigenze di personale in azienda: il meccatronico, ad esempio, diventa una figura sempre più necessaria».

