

**SOFTWARE**

# Scao Informatica, partner ideale per la sfida di Industria 4.0

L'AZIENDA SVILUPPA APPLICAZIONI PERFORMANTI E VERSATILI CHE SI INTEGRANO CON IL GESTIONALE IN USO

**O**biiettivo: essere il partner ideale per affrontare la sfida di Industria 4.0. Si potrebbe sintetizzare così la missione di Scao Informatica, l'azienda bresciana fondata e guidata da Andrea Venturini. Una realtà che, in oltre quarant'anni di storia, ha saputo ritagliarsi un ruolo di primo piano come partner tecnologico al servizio delle aziende e che, allora come oggi, risponde con successo alle esigenze dei propri clienti, tramite una gamma di applicazioni moderne e tecnologicamente all'avanguardia.

**CAMBIO DI PARADIGMA**

Nello specifico, per permettere alle aziende di affrontare con successo il cambio di paradigma connesso alla quarta rivoluzione industriale, Scao Informatica ha sviluppato ScaoIndustrial, una piattaforma di applicazioni Industria 4.0 per il controllo totale della produzione, completamente configurabili, che si integrano con il gestionale in uso e consentono di avere tempi e costi di avviamento contenuti. "A partire dagli anni 2000 abbiamo iniziato a maturare la nostra esperienza sui sistemi MES, un evidente anticipo dei tempi che ci ha permesso di acquisire notevoli vantaggi in termini di innovazione ed esperienza in queste tipologie di prodotti" sottolinea Venturini. "Il valore aggiunto di ScaoIndustrial è rappresentato in primo luogo dalla versatilità e dalla flessibilità



**Industria 4.0** ScaoIndustrial permette il controllo totale della produzione

lità delle applicazioni industriali che proponiamo, in grado di adattarsi non solo allo specifico settore di competenza del cliente, ma anche alla sua infrastruttura gestionale. Sempre più aziende scelgono il proprio Erp per caratteristiche tecnologiche, fiscali o strutturali, a discapito di quelle che sono le funzioni strettamente necessarie al settore di produzione; è qui che le nostre applicazioni possono garantire all'imprenditore il know-how specifico, l'integrazione massima con l'Erp in uso e tempi e costi di startup certi e ragionevoli. Proprio la massima integrazione nel sistema, oltre a rappresentare un requisi-

to di Industria 4.0, ci permette di dare ai nostri clienti esclusivamente quello di cui hanno bisogno, a differenza dell'omnicomprensivo MES tradizionale, spesso troppo invasivo e costoso". Con queste premesse, Scao ha sviluppato una serie di prodotti che rispondono ai requisiti di scambio informazioni tra sistema gestionale, sistema di pianificazione e monitoraggio macchine, che sono presentati all'interno della suite ScaoIndustrial.it e si articolano in quattro soluzioni differenti: eMachina, eCertus, eFocus ed eTabula. Più nello specifico, eMachina, si occupa del monitoraggio macchine; eCertus è invece un si-

stema di raccolta e analisi dei dati; con eFocus è più facile stabilire e gestire i controlli da effettuare durante la lavorazione e di rilevarne a terminale i risultati. Infine, eTabula ha il compito di aiutare a schedare le commesse e gli ordini sulle Risorse Produttive (macchine, centri lavoro, operatori, ecc), nel rispetto della capacità produttiva, del carico di lavoro e delle date di consegna. Nonostante la proposta di altissimo livello, Scao Informatica non intende fermarsi, anzi. "Continueremo ad investire per far crescere ulteriormente le nostre applicazioni industriali" assicura Venturini.

**30**

■ Oltre 30 le installazioni Scao Industrial 4.0 già periziate

**4**

■ Quattro le soluzioni Scao Industrial: eMachina, eCertus, eFocus ed eTabula

**I SERVIZI** | Aspetto determinante

## Consulenza al centro: vero valore aggiunto

Quando si tratta di scegliere un nuovo prodotto informatico, la consulenza diventa un fattore determinante per valutare la qualità e l'efficienza della soluzione o del servizio che si andrà ad acquistare.

Ed è per questo che Scao Informatica non offre solo strumenti software, ma tiene in grande considerazione anche l'aspetto della consulenza: l'esperienza e l'affidabilità dell'azienda bresciana permettono infatti di offrire un servizio rigoroso e competente.

**DAL COLLEGAMENTO ALLA PERIZIA**

E non potrebbe essere altrimenti, visto che Industria 4.0 si realizza con l'interconnessione delle macchine, ma che il vero valore aggiunto è rappresentato dall'attività di consulenza che le aziende che offrono 4.0 sono in grado di fornire ai propri clienti.

L'esperienza nello sviluppare software per l'organizzazione della produzione e la gestione dei costi di contabilità industriale permette a Scao Informatica di presentarsi come un partner affidabile anche in questo senso. Per i clienti, quindi, c'è il grande vantaggio di avere a che fare con un interlocutore unico e la certezza di essere seguiti passo dopo passo nella scelta di un nuovo prodotto informatico.

**LA NORMATIVA** | Per favorire i processi di trasformazione digitale nelle PMI

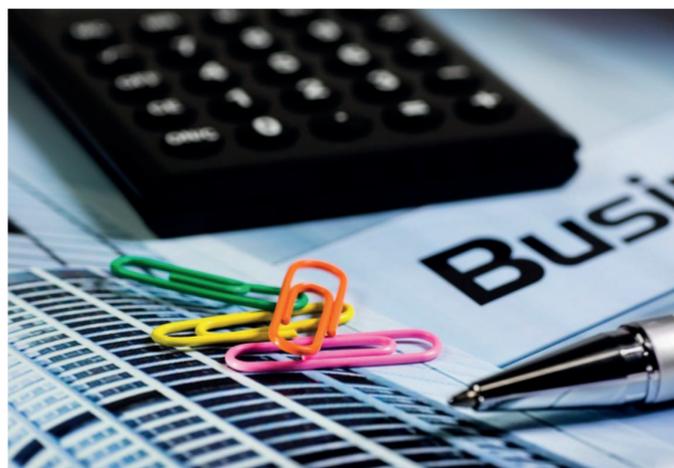
## Agevolazioni: ecco cosa cambia con la nuova Legge di Bilancio

PREVISTO L'IPERAMMORTAMENTO FINO AL 270% CON QUANTUM DIFFERENZIATI

**O**chio alla normativa: la legge di bilancio 2019, approvata alla Camera lo scorso 30 dicembre, ha infatti introdotto alcune modifiche sostanziali al Piano Industria 4.0. Tra le misure più rilevanti, senza dubbio, vi è la proroga dell'agevolazione dell'iperammortamento: il beneficio viene però modulato a seconda dell'importo degli investimenti effettuati, al fine di favorire le piccole e medie imprese. Per effetto della proroga, l'agevolazione è applicabile alle strutture produttive situate in Italia per gli investimenti effettuati entro il 31 dicembre 2019 o entro il 31 dicembre 2020 a condizione che entro la data del 31 dicembre 2019 il relativo ordine risultasse accettato dal venditore e sia avvenuto il pagamento di acconti in misura almeno pari al 20% del costo di acquisto. La novità introdotta dalla nuova legge di bilancio riguarda la definizione degli scaglioni di spesa in base ai quali variano le percentuali dell'incentivo (finora era prevista una maggiorazione fissa del 150%).

**BENI STRUMENTALI**

Per gli investimenti in beni materiali strumentali nuovi effettuati a partire dall'1 gennaio 2019, ovvero entro il 31 dicembre 2020



**Introdotte modifiche sostanziali** Necessario aggiornarsi sulla normativa

secondo le condizioni di cui sopra (entro il 31 dicembre 2019 ordine accettato dal venditore e avvenuto pagamento di acconti in misura almeno pari al 20% del costo di acquisto), la maggiorazione risulta variabile secondo le seguenti aliquote: 170% per investimenti fino a 2,5 milioni; 100% per investimenti oltre 2,5 milioni e fino a 10 milioni; 50% per investimenti oltre 10 milioni e fino a 20 milioni; nessuna maggiorazione per investimenti oltre i 20 milioni. Il meccanismo è a scalare e l'extra-deduzione contabile sa-

rà maggiore per gli investimenti di importo più contenuto. Facciamo un esempio: se un'azienda effettua un investimento ad alto carattere tecnologico per un importo totale di 7 milioni di euro, si applicherà l'iperammortamento del 170% per i primi 2,5 milioni e del 100% ai restanti 4,5 milioni. Per gli investimenti effettuati nel 2019, ma per i quali entro il 31 dicembre 2018 sia stato pagato l'acconto del 20%, la maggiorazione rimane del 150%, come previsto dalla normativa precedente a prescindere dal quantum di investimenti.

**COSA CAMBIERÀ** | Diventa necessario ragionare sul medio-lungo termine

## Più efficienza e produttività. Tanti vantaggi per le imprese

INVESTIRE IN TECNOLOGIA È IL PRIMO PASSO DI UN PROCESSO PIÙ LUNGO

**G**li incentivi di tipo fiscale sono solo uno dei vantaggi connessi all'implementazione in ottica Industria 4.0 ma, naturalmente, non sono l'unico beneficio che le aziende possono trarre da questo cambiamento storico così importante. Per quanto fondamentale sia l'aggiornamento a livello tecnico e tecnologico, infatti, mettersi al passo con i tempi solamente da questo punto di vista significa non cogliere appieno le opportunità e la spinta innovativa della nuova rivoluzione industriale. Se infatti i bonus e le agevolazioni funzionano e possono avere effetti importanti soprattutto sul breve periodo, è necessario anche ragionare in un'ottica di medio/lungo periodo, con lungimiranza, valutando con cura anche i vantaggi in termini di efficienza e produttività che Industria 4.0 può portare alle aziende.

**CULTURA E INFORMAZIONE**

La grande domanda che si pongono tantissime imprese, al momento, è dunque questa: investire in tecnologia è sufficiente o serve dell'altro? Per Scao Informatica la risposta è chiara, come spiega il fondatore Andrea Venturini: "Industria 4.0 troppo spesso viene percepita

come uno spot, un'opportunità per beneficiare di incentivi e poco altro. Per queste ragioni spesso la nostra principale missione è portare cultura e informazione. Dal nostro punto di vista, Industria 4.0 è un'occasione per molte aziende per fare un salto or-

**Le opportunità**  
Serve cogliere tutte le occasioni connesse ad un cambio di paradigma epocale

ganizzativo e generazionale, per affrontare con successo la crescita e le nuove sfide del mercato. Tuttavia, perché ciò avvenga, è necessario creare i presupposti per cui Industria 4.0 non sia soltanto un groviglio burocratico per gli imprenditori, ma una reale opportunità di crescita per avere un ritorno che non sia solo economico".

La formula perfetta, quindi, si compone di più fattori, in cui tecnologia, formazione e consapevolezza della svolta epocale che ha preso il via vanno di pari passo.



**SCAO**  
SOFTWARE APPLICATIONS

www.scao.it  
www.scaoindustrial.it