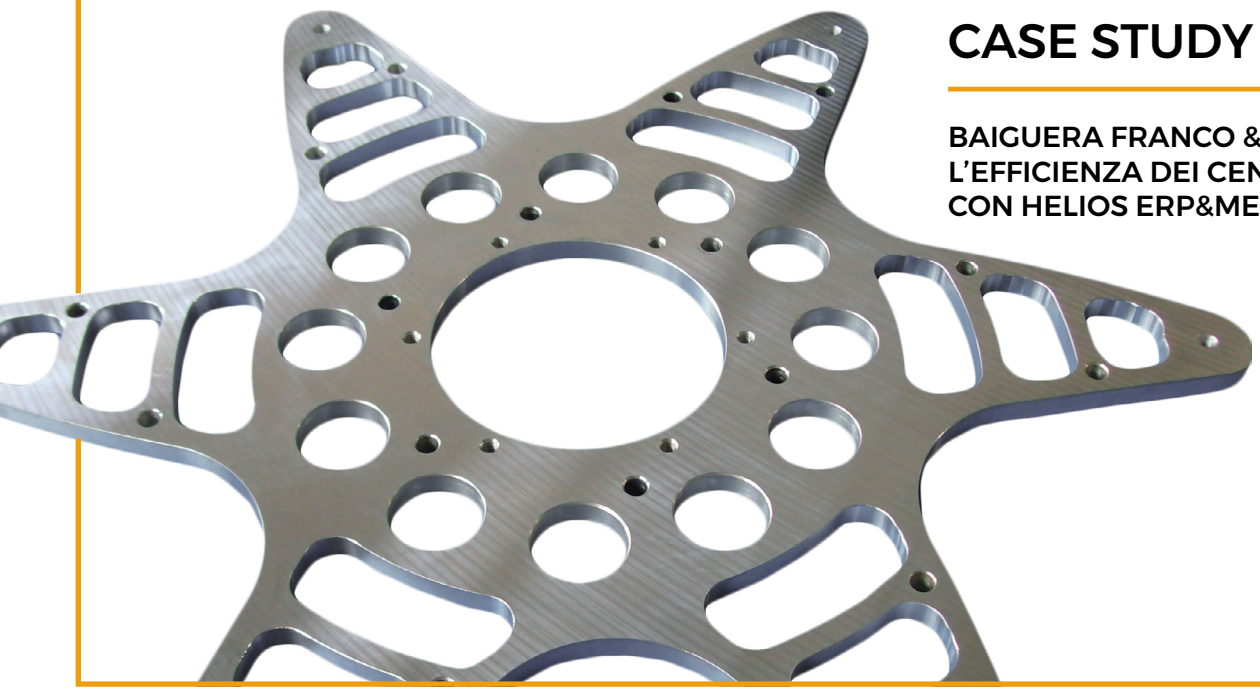
BAIGUERA FRANCO & C.

CASE STUDY

BAIGUERA FRANCO & C. MIGLIORA L'EFFICIENZA DEI CENTRI DI LAVORO CON HELIOS ERP&MES



BAIGUERA FRANCO & C.: PRODUZIONE MECCANICA DI PRECISIONE DA OLTRE 40 ANNI

BAIGUERA FRANCO & C. è una azienda metalmeccanica nata nel 1979 che si occupa di **produzione meccanica di precisione** applicata a diversi settori quali: automotive, macchine per la lavorazione del vetro, macchine per la lavorazione del legno, curvatubi, packaging, settore arredamento e settore nautico.
Pur essendo una piccola realtà familiare, Baiguera Franco & C. è considerata punto di riferimento per le principali realtà produttive italiane: in oltre quaranta anni ha maturato un **forte know how** per le lavorazioni di **fresatura, tornitura, rettifica**, fino a garantire un servizio efficiente e completo lungo tutta la filiera di produzione con **assemblaggio e marcatura dei singoli pezzi**.

"Abbiamo scelto Softeam per la loro precisione, chiarezza e professionalità. Lavorando con loro ai diversi step di attuazione del cambiamento abbiamo avuto anche la conferma delle loro competenze nell'interconnessione e nella raccolta dati dal campo"

Giorgio Baiguera, Titolare Baiguera Franco & C.

I MODULI DI HELIOS ERP & MES UTILIZZATI DA BAIGUERA

- Contabilità
- Fatturazione Elettronica Integrata
- Flusso Attivo
- Flusso Passivo
- Gestione degli approvvigionamenti
- Gestione dei Magazzini e logistica
- Produzione
- Raccolta dati dal campo

LA SFIDA DI BAIGUERA: VELOCITÀ E PRECISIONE PER MERCATI SEMPRE PIÙ COMPETITIVI

Baiguera rappresenta perfettamente la tipica realtà di produzione italiana: una PMI snella e flessibile che riesce a garantire velocità e precisione nelle lavorazioni, prestando sempre massima attenzione alla sicurezza per gli operatori e alla puntualità nelle consegne. Nell'ultimo decennio, però, i mutamenti del mercato hanno posto l'azienda e la sua organizzazione di fronte a sfide sempre più importanti, come afferma Giorgio Baiguera:

"Il cliente non pianifica più gli acquisti a sei/sette mesi come in passato, ma ordina in base al venduto, pertanto i tempi di produzione si sono notevolmente ridotti. La concorrenza è sempre maggiore e con una tendenza alla guerra del prezzo più basso."

HELIOS ERP & MES: LA SOLUZIONE PERFETTA PER L'EVOLUZIONE TECNOLOGICA DI BAIGUERA

Baiguera ha scelto Softeam per rispondere prontamente alle nuove esigenze di mercato:

"Abbiamo capito che per poter ottimizzare il tempo bisognava indagare e intervenire ***sull'efficienza dei centri di lavoro e soprattutto sui tempi di fermo delle macchine.****"*

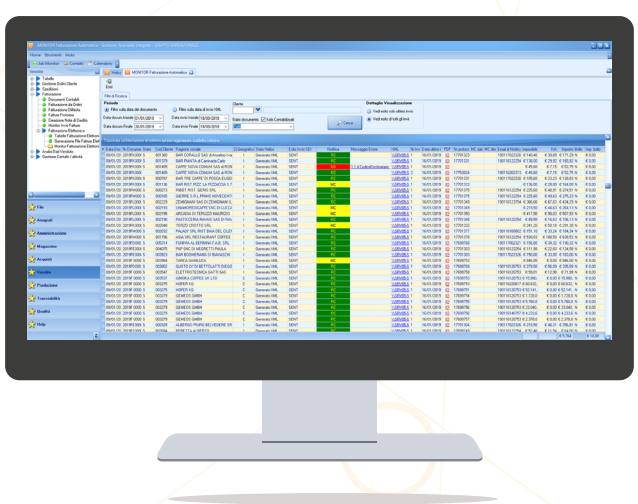
Il processo di cambiamento è iniziato alla fine del 2017 e ha coinvolto tutti i reparti aziendali, per questa ragione si è prestata la massima attenzione alla qualità e sicurezza degli applicativi, ma soprattutto all'usabilità, garantendo a tutti gli utenti continuità operativa ed efficienza.
Baiguera ha investito in innovazione acquistando nuovi macchinari, strumenti di misurazione più precisi, nuovi sistemi di programmazione CAD, un nuovo sistema gestionale e una nuova rete di raccolta dati: tutti questi strumenti necessitavano di comunicare tra loro e in questo il ruolo di Softeam è risultato determinante.

Baiguera ha scelto **Helios ERP&MES per la gestione di tutte le fasi di lavoro**, dalla contabilità al flusso attivo e passivo, fino ad arrivare alla gestione degli approvvigionamenti, del magazzino, ma soprattutto della produzione: gli operatori sono in grado infatti di monitorare automaticamente tutte le fasi di lavorazione, gli strumenti utilizzati, i centri di lavoro coinvolti, i tempi di lavorazione, la quantità totale prodotta e gli scarti generati. Tutto questo automaticamente, mediante un sistema completamente digitalizzato che legge i codici a barre di ogni fase registrata nell'ordine di produzione.

"Abbiamo scelto ***Helios*** *perché ci sembrava molto* ***immediato, semplice, intuitivo*** *e con la possibilità di poter esportare tutti i dati elaborati in tabelle Excel per ulteriori valutazioni."*

Dopo l'introduzione di Helios ERP&MES, il progetto di innovazione si è evoluto ulteriormente con **la realizzazione di un sistema ad hoc in grado di interconnettere le macchine sul campo** - dotate di tecnologie e linguaggi differenti tra loro - e gli applicativi gestionali: il sistema è essenziale per offrire al management di Baiguera una panoramica complessiva delle performance aziendali, offrendo gli strumenti necessari a determinare dove il processo di produzione può essere ulteriormente migliorato, intervenendo sull'efficienza dei centri di lavoro e sui tempi di fermo macchina.

Più di recente, complice la nuova normativa italiana sui sistemi di fatturazione elettronica entrata in vigore a gennaio 2019, Baiguera ha introdotto anche **il sistema di fatturazione elettronica nativamente integrato in Helios ERP&MES sia in flusso attivo che passivo** che consente di inviare e ricevere fatture in formato elettronico senza il bisogno di ricorrere a piattaforme di terze parti: l'importazione delle fatture elettroniche d'acquisto e la relativa procedura di registrazione contabile viene gestita in Helios grazie alla possibilità di importare automaticamente le fatture ricevute sulla PEC.



Softeam S.p.A.

C.so Emanuele Filiberto, 16/A I-23900 Lecco (LC) | Tel +39 0341 422323 | Fax +39 0341 422311

info@softeam.it | www.softeam.it

@softeamlecco

Softeam Spa