

La BriaSOFT nasce dall'esperienza maturata negli anni nei settori di sviluppo di software personalizzato e assistenza sistemistica in ambiente Windows.

Quando le esigenze di organizzazione dei dati diventano importanti per il buon funzionamento di un'azienda, un software sviluppato su misura supera i limiti dei pacchetti preconfezionati.

La possibilità di monitorare la situazione del vostro magazzino in tempo reale, la possibilità di pianificare il cash flow aziendale e tutto quello che può rendere più sicure le vostre scelte produttive con l'aiuto di un computer e del vostro programma sarà a portata di mano.

Servizi di programmazione

Sviluppo e manutenzione software in diversi linguaggi di programmazione per soddisfare ogni esigenza del cliente in diversi settori di utilizzo.

Consulenza informatica

Consulenza per sviluppo di software personalizzati. Si effettuano inoltre corsi di formazione personalizzati su diversi programmi.

Software

Progettazione e sviluppo di software gestionali, adattabili e personalizzabili a seconda della struttura e delle esigenze del cliente.

Hardware e controllo accessi

Vendita e installazione hardware per controllo accessi che permette di monitorare il flusso di persone in svariati tipi di edifici.

Briasoft Srl

C.so Filiberto, 8/A | 23900 Lecco (LC)

Sviluppo software

www.briasoft.com | info@briasoft.com

+39 331 6872428

design: www.cristianbenzoni.com



Crono

Rilevamento produzione
e gestione dati



Crono

Rilevamento produzione e gestione dati

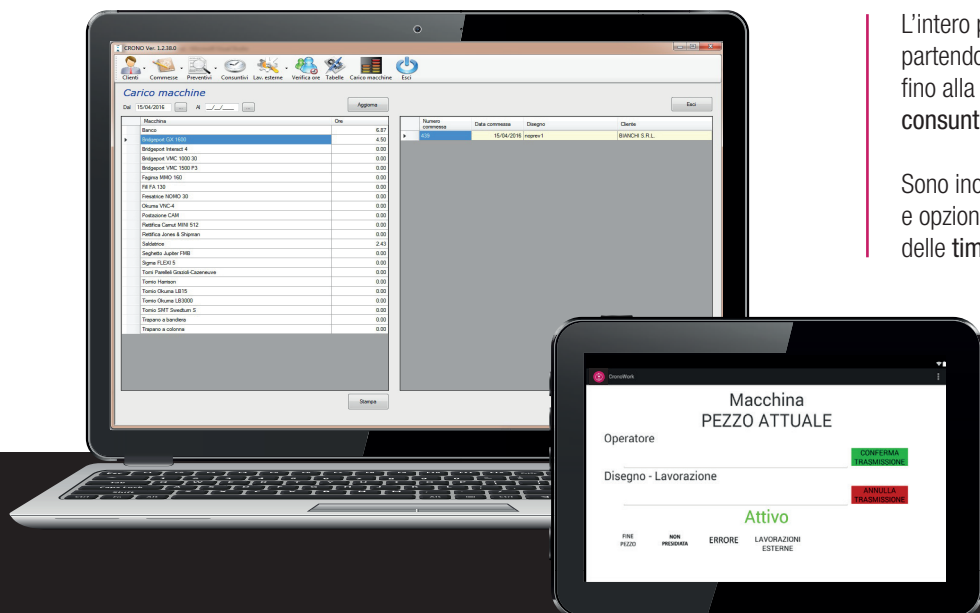
Crono fornisce la possibilità di tracciare la produzione indipendentemente dal tipo di macchina installata, i resoconti sono di immediata lettura e le funzionalità e i dettagli da visualizzare sono interamente personalizzabili.

È composto da due sezioni:

- un **applicazione Android**, montata su tablet a bordo macchina, raccoglie tutti i dati relativi alla produzione e alle lavorazioni di servizio;
- un **software** semplice ed immediato elabora le informazioni collezionate, permettendovi di avere costantemente sott'occhio ciò che accade nella vostra azienda.

L'intero pacchetto prevede la gestione in ogni passaggio, partendo dal preventivo, attraverso la pianificazione fino alla realizzazione della commessa e alla consuntivazione.

Sono inoltre inclusi i moduli di gestione delle anagrafiche e opzionali quelli di calendario della produzione, gestione delle timbrature dei dipendenti e statistiche per disegno.



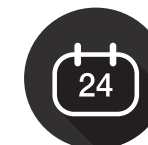
RILEVAMENTO PRESENZE E ACCESSI PERSONALE



PREVENTIVO



CALENDARIO DI PRODUZIONE AUTOMATICO



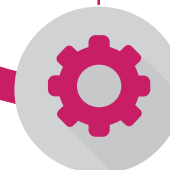
CONSUNTIVAZIONE



PIANIFICAZIONE



RILEVAMENTO E GESTIONE QUALITÀ



REALIZZAZIONE COMMESSA



CONNESSIONE IMPIANTI PRODUTTIVI

Moduli opzionali

Moduli inclusi

- | | |
|---|---|
| Anagrafica clienti e fornitori | Magazzino articoli e semilavorati da DDT |
| Preventivi e fabbisogno materiali | Magazzino articoli, semilavorati e ricambi da commessa |
| Ordini clienti e fornitori | Magazzino materie prime analitico |
| Commesse clienti | Stampa documenti qualità |
| DDT interni ed esterni | Lavorazioni esterne e conto lavoro da DDT |
| Fatture clienti e fornitori | Lavorazioni esterne e conto lavoro da commessa |
| Anagrafica prodotti/articoli | Lavorazioni esterne da produzione |
| Calendario di produzione manuale | Monitor lavorazioni esterne |
| Stampa etichette e schede di produzione | Interrogazioni articoli, produzione e clienti (base) |
| Rilevamento produzione | Interrogazioni statistiche e analisi preventivi/vendite |
| Consuntivi produzione | Interrogazioni e gestione agenti e vendite |
| Scadenziario documenti contabili | Interrogazioni personalizzate e query (avanzato) |
| Scadenziario consegne e produzione | Cashflow aziendale |

Calendario di produzione automatico	Rilevamento presenze e accessi personale	Rilevamento e gestione qualità	Connessione impianti produttivi e Industry 4.0
Il modulo raccoglie tutte le commesse interne ed esterne e genera tramite apposite funzioni automatiche ed interattive il calendario di produzione, basandosi sulla produttività dei macchinari, sul rilevamento effettivo della produzione e sul calendario di fabbrica. In ogni momento sarà possibile visualizzare e modificare lo stato di produzione, scambiando commesse o anticipando e posticipando la loro produzione per gestire urgenze o fermi di produzione. Il modulo produce una pianificazione su diagramma di Gant interattivo su cui valutare, modificare e simulare gli stati di avanzamento delle diverse attività.	Il modulo tramite un terminale di rilevamento delle presenze con tecnologia RFID crea un consuntivo delle ore lavorate dai singoli dipendenti, queste informazioni saranno poi integrate con le rilevazioni di produzione per valutare la produttività ed eventuali spazi di miglioramento nel ciclo produttivo.	Il modulo tramite interfaccia tablet, si occupa di proporre all'operatore le schede predisposte per il controllo qualità, con delle check list di voci da spuntare e delle semplici caselle in cui inserire le misure dei controlli. Le liste di verifica sono predisposte tramite il software centrale ed i clienti si occupano solo della raccolta dati, con una prima scrematura sui valori inseriti (controllo di coerenza tra massimo e minimo). Tutti i dati confluiscono poi sul server centrale per le successive consultazioni e statistiche.	Il modulo si occupa attraverso specifici protocolli tra cui Heidenhain, FANUC, Fagor, Siemens, Profinet, Modbus, di interagire in modalità bidirezionale con gli impianti, trasmettendo programmi, commesse e ricette di produzione. In funzione delle diverse tipologie di protocollo è poi possibile derivare tempi di produzione, tempi di allarme e fermi macchina. Per gli impianti non dotati di protocollo di comunicazione l'interconnessione si realizza tramite apposite schede di comunicazione, installate a bordo macchina che comunicano tramite rete con il sistema centrale.