

Bravo Manufacturing 3.5.0

Migliorie:

Bravo Insight

Abbiamo integrato in Bravo un motore di Business Intelligence.

Bravo Insight è la nuova applicazione di Bravo Manufacturing per visualizzare i dati di produzione in modo grafico e interattivo.

Uno strumento di analytics che mostra cruscotti dinamici sulle performance e sulla produttività delle risorse coinvolte nel processo manifatturiero.

Alcune Board sono già pronte e fornite in modalità built-in ma puoi costruire anche i tuoi cruscotti personalizzati per l'analisi delle informazioni che più ti interessano.

Apri le dashboard e controlla le informazioni di performance disponibili su macchine, operatori, prodotti, scarti.

Naviga le dashboard per accedere ai dati mostrati come grafici, tabelle o KPI interattivi.

Imposta i tuoi i filtri di pagina per visualizzare le informazioni in un periodo di tempo limitato oppure per un gruppo di macchine, una squadra di operatori o una categoria di prodotti.

Bravo Plant Dashboard

Abbiamo sviluppato questo tool nella versione 3.0 e ora lo abbiamo completamente ridisegnato per migliorarne le performance.

Bravo Plant Dashboard consente la creazione di dashboard personalizzate per il controllo in tempo reale dell'attività svolta dalle macchine.

Puoi organizzare la board in reparti o gruppi di macchine per controllare ovunque cosa stanno facendo le risorse e verificare eventuali situazioni anomale come allarmi o fermi macchina.

Calendario di risorsa

Bravo 3.5 consente l'uso di infiniti calendari di fabbrica che si adeguano ai vari scenari applicativi: da una fabbrica che lavora su un solo turno a fabbriche o reparti che hanno rotazione di turni (di operatori e di macchine).

Puoi usare i calendari per la pianificazione degli ordini di produzione. Bravo infatti "sequenzializza" le fasi di lavorazione in base al calendario della risorsa prevista in distinta base.

Puoi anche usare i calendari per il calcolo della disponibilità di ogni risorsa (macchina o operatore). Partendo dal tempo di calendario infatti Bravo misura l'occupazione della risorsa.

Gestione utenti e ruoli

In Bravo 3.5 c'è la possibilità di assegnare agli utenti un ruolo che definisce i loro privilegi di accesso al sistema.

Di conseguenza, per entrare nella piattaforma (in qualsiasi app di Bravo, sia web che desktop) sarà necessario autenticarsi.

Compaiono 4 ruoli-utente:

- Company Manager: ha accesso a tutte le applicazioni di Bravo Manufacturing
- Analyst: ha accesso alle applicazioni ma non può accedere alle funzioni di configurazione
- Technician: ha accesso a Bravo Kiosk e Desktop, visualizza (ma non modifica) Bravo Insight e Bravo Plant Dashboard, non accede alla configurazione di sistema
- Worker: ha accesso solo a Bravo Kiosk.

ANTOS S.r.l. Via dell'industria, 6/8 – 60021 Camerano (AN) – Tel.: 071 7108201 <u>www.bravomanufacturing.it</u> – <u>assistenza@bravomanufacturing.it</u>





Background Process Manager

Abbiamo introdotto in Bravo 3.5 un'applicazione con cui eseguire lunghe elaborazioni (o code) in modo autonomo e altamente performante.

In pratica l'applicazione trasferisce queste attività in background (al Background Process Manager appunto) per poter continuare ad utilizzare Bravo senza compromettere le prestazioni e la velocità del sistema.



