

LYTHE

LA RACCOLTA DATI DI PRODUZIONE NON E' MAI STATA COSI' FACILE!

Iriday Lythe è un **SISTEMA INNOVATIVO MES** (Manufacturing Execution System) per la **raccolta dati di produzione** e la **gestione delle commesse**.

Utilizza le **tecnologie più recenti** per essere estremamente facile, intuitivo e veloce.

I dati vengono inseriti mediante **App dedicate e tablet**, al fine di avere strumenti semplici ed economici che possono seguire l'operatore nelle attività.



PERCHE' E' IMPORTANTE LA RACCOLTA DATI?

In ufficio da PC e in mobilità da *smartphone/tablet* grazie al MES Iriday Lythe è possibile:

- Visualizzare in *tempo reale* l'andamento della *produzione*
- *Monitorare i reparti*
- Verificare i *quantitativi prodotti*
- *Visualizzare gli avanzamenti*
- Tener traccia delle *non conformità*
- *Condividere foto, immagini e documenti* tra i vari reparti
- Verificare l'*impegno del personale e delle macchine*
- Ricevere *notifiche* nel caso di fermi o anomalie riscontrate.



CARATTERISTICHE

DATI IN TEMPO REALE



Grazie a Iriday Lythe puoi conoscere l'esatto **stato di avanzamento della produzione**, i **tempi**, i **costi** certi di tutte le attività svolte e una **stima affidabile del tempo rimanente** ricevendo notifiche in *tempo reale* sugli obiettivi raggiunti o sulle eventuali anomalie riscontrate.

UTILIZZO DEI TABLET



Applicazione per la visualizzazione e l'inserimento dati da tablet/smartphone. Ciò permette l'utilizzo di **dispositivi mobili semplici nella fruizione**, **standard ed economici**. Ogni operatore accede solo ai dati di sua competenza e visualizza le attività da svolgere ordinate per priorità al fine di **guadagnare tempo e minimizzare gli errori**.

SEMPLICE E INTUITIVO



La semplicità di utilizzo è uno dei suoi punti di forza. Minimi anche i tempi di apprendimento **rendendo sin da subito massima la sua efficienza**. L'interfaccia *user-friendly* rende le sue funzionalità facili, veloci e piacevoli da utilizzare.

CONSUNTIVI DI PRODUZIONE AFFIDABILI ED ECONOMICI



Con Iriday Lythe ottieni consuntivi nel modo più semplice, veloce ed economico. Una **consuntivazione con dati precisi e in tempo reale**. Operazione fondamentale per un'analisi affidabile di tempi, efficienza e costi.



CARATTERISTICHE



NOTIFICHE E SEGNALAZIONI IN TEMPO REALE

Notifiche in tempo reale sullo stato di **avanzamento degli obiettivi** di produzione o sulla presenza di eventuali anomalie.



GESTIONE MODIFICHE

Il rilevamento di eventuali cambi di priorità in corso d'opera è agevolato da un sistema di messaggistica interno con notifiche, volto ad **evidenziare le modifiche apportate**.



SCOSTAMENTO TRA TEMPI E COSTI PREVENTIVI ED EFFETTIVI

Tieni sotto **controllo in tempo reale lo scostamento tra tempi e costi preventivi e quelli effettivi** visualizzando il dettaglio della commessa e lo storico di tutte le attività anche da tablet.

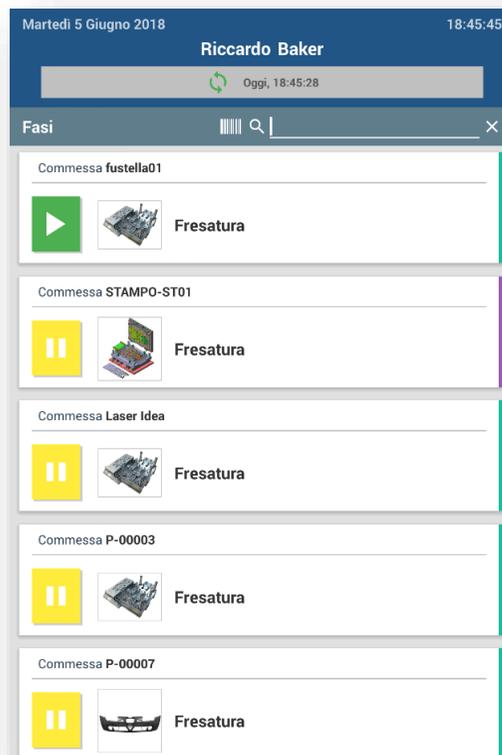
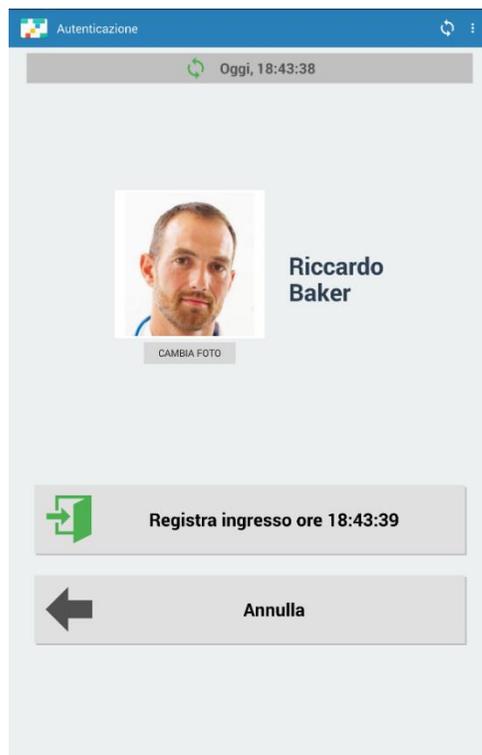


ARCHIVIAZIONE ED ELABORAZIONE DATI

I dati possono essere **esportati in Excel e sono gestiti in cloud**, permettendo di abbattere i costi dei server e incrementando la sicurezza.



APP MOBILE – AMBIENTE DI PRODUZIONE



Dalla sua **postazione**, ogni operatore, dopo aver inserito il proprio codice, **accede solo** ai dati di sua competenza e **VISUALIZZA LE ATTIVITÀ DA SVOLGERE ORDINATE PER PRIORITÀ** al fine di guadagnare tempo e minimizzare gli errori.

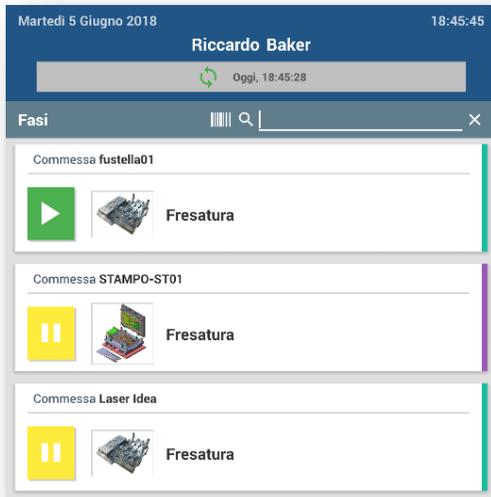
Con **POCHISSIMI TOCCHI** è possibile:

- **avviare/terminare** un'attività
- **metterla in pausa**
- scegliere un **macchinario**
- gestire un **fermo attività**
- scaricare i **pezzi fatti**
- utilizzare semplici check list per il **controllo qualità**
- **scattare foto** ed abbinarle alla commessa
- **visualizzare immagini e documenti.**



FACILISSIMO DA UTILIZZARE

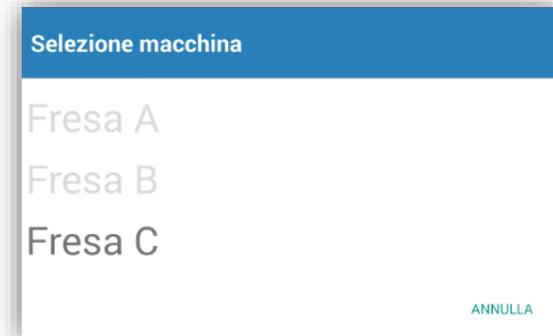
1- Tocca l'attività per selezionarla



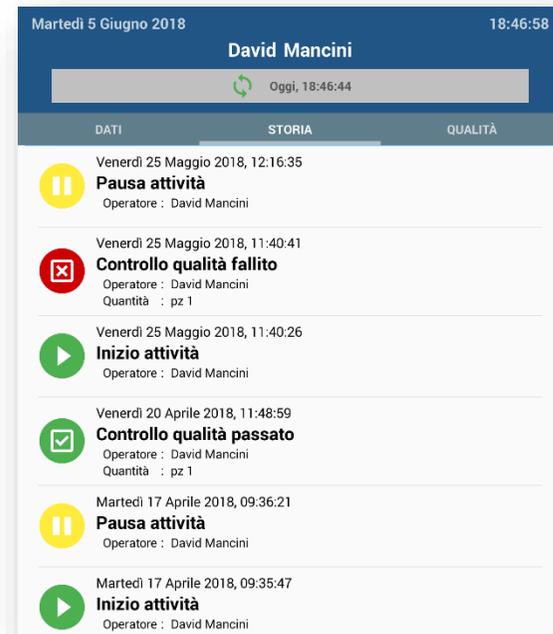
2 -Indica l'operazione fra quelle possibili



3 -Seleziona la macchina fra quelle possibili

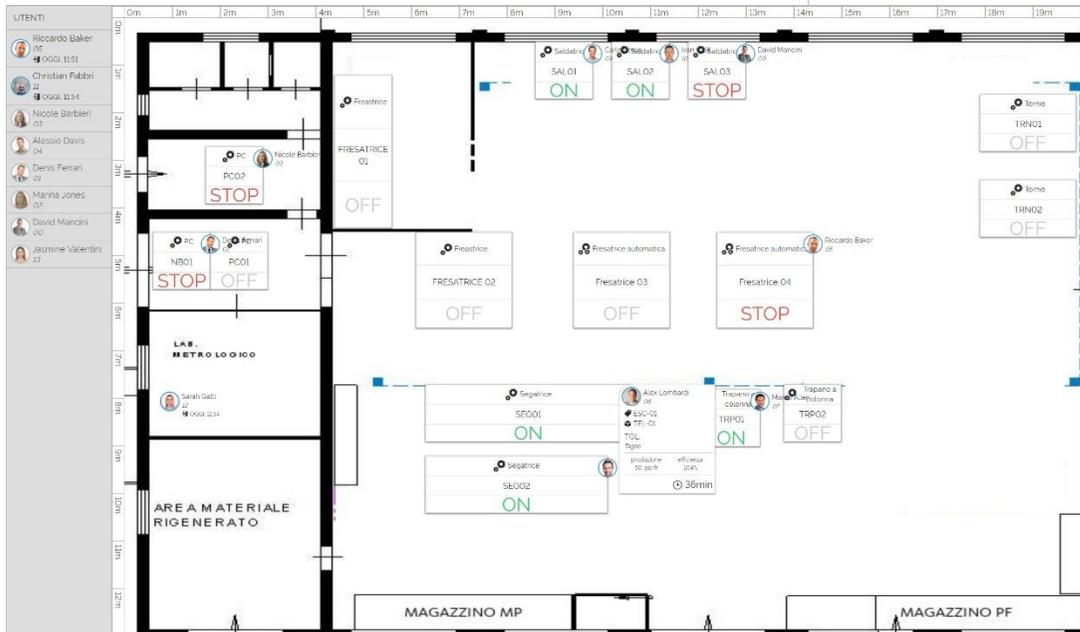
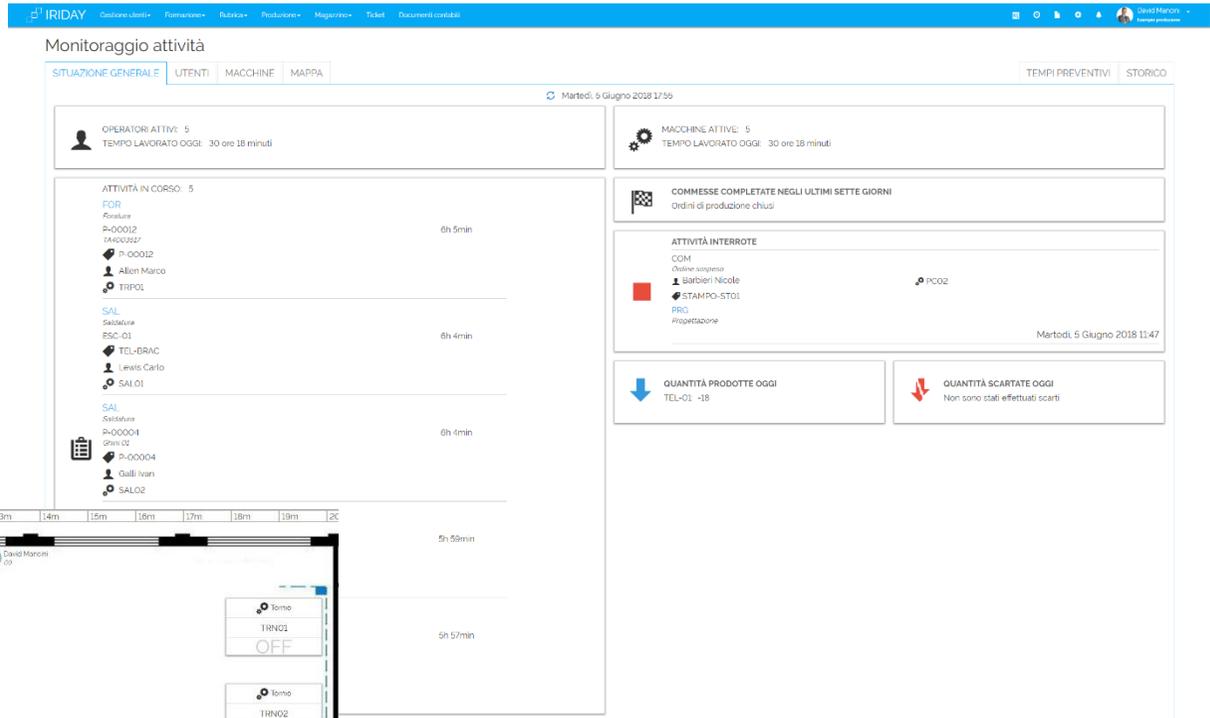


4 - Controlla subito in tempo reale lo storico delle tue attività direttamente dall'App



SISTEMA CENTRALE DI GESTIONE - INTERFACCIA WEB

In **tempo reale** tutti i dati raccolti dagli operatori abilitati in produzione, sono accessibili sul **SISTEMA CENTRALE DI GESTIONE** raggiungibile via web da PC e dai dispositivi mobili connessi ad Internet.



La **pagina di MONITORING** rappresenta un vero e proprio **cruscotto operativo** dove avere sempre sotto controllo i reparti produttivi ed eventualmente entrare nelle pagine di dettaglio.

L'innovativa **visualizzazione per MAPPA** rende possibile **rappresentare le attività graficamente in una planimetria personalizzata** della propria Azienda.



SISTEMA CENTRALE DI GESTIONE - INTERFACCIA WEB

IRIDAY Gestione utenti • Formazione • Rubrica • Produzione • Magazzino • Ticket • Documenti contabili

David Mancini - Amministratore produzione

Ordini di produzione

APERTI | CHILSI | IN ESECUZIONE | IN PAUSA | NON INIZIATI | TUTTI

BOZZA APPROVATI

Ricerca

Stato	Codice commessa	Codice Modello	Quantità totale	Ore preventivo	Ore consumate	Data fine prevista	Avanzamento
	A2C53390342 LichtLeistung DR	A2C53390342	10000 pz	27 ore 46 minuti	96 ore 35 minuti		90%
	AR01 Serrasse SM OX	AR01	1 pz	540 ore 46 minuti	1464 ore 36 minuti		90%
	AR01 Serrasse SM OX	AR01	100 pz	484020 ore 10 minuti	286 ore 12 minuti		90%
	CL-004 Cetola diametro 60	CL-000	1000 pz	4034 ore 10 minuti	1 minuto		90%
	ESC-01 Affascinatore modello O2	ESC-01	10 pz	1252 ore 5 minuti	476 ore 53 minuti		90%
	fustella01 Stampo LAM 002	Stampo-LM	1 pz				
	Laser idea Stampo LAM 002	Stampo-LM	1 pz				
	P-00002 BOXCL	BOXCL	1000 comp				
	P-00003 Stampo LAM 001	Stampo-LM	1 pz				

SELEZIONA | MOSTRA I RAGGIONDI STATISTICHE | IMPOSTAZIONI | STAMPA | ESPORTA

Tutte le informazioni raccolte sono pronte per **analisi e consuntivi che evidenziano inefficienze e sprechi**, aprendo la strada all'ottimizzazione di ogni dettaglio della vostra produzione.

IRIDAY Gestione utenti • Formazione • Rubrica • Produzione • Magazzino • Ticket • Documenti contabili

David Mancini - Amministratore produzione

Monitoraggio attività

SITUAZIONE GENERALE | UTENTI | MACCHINE | MAPPA

TEMPI PREVENTIVI | STORICO

Mostra dati dal 28/05/2018 al 03/06/2018 Settimana precedente

ESPORTA

Utenti

⌚ 40h 49min

- Lombardi Alex 05 40h 49min
- FOR 3h 30min
 - Foratura
 - AR01
 - TRP02
- ASM 28h 18min
- Stampaggio 3h
- Baker Riccardo 05 46s
- Ferrari Denis 07 17s

Macchine

⌚ 37h 49min

- TRP01 Trapano 02 34h 18min
- ASM 28h 18min
 - Assemblaggio
 - AR01
 - Lombardi Alex
 - CS01 28h 15min
- TRP02 Trapano 02 3h 30min
- SEG01 Segatore 02 46s
- NB01 Neobuck Assa 02 17s

Ordini di produzione

⌚ 40h 49min

- AR01 37h 48min
- FOR 3h 30min
- ASM 28h 18min
 - Assemblaggio
 - CS01
 - Lombardi Alex 28h 18min
 - TRP01
- 63507008510 3h
- ESC-01 46s
- STAMPO-ST01 17s

INTEGRAZIONI

- Integrazione con software di **schedulazione attività di produzione**
- Interfacciamento con **conta pezzi automatico** su base Arduino
- Integrazione con modulo **rilevazione presenze del personale**
- Integrazione con **gestionali aziendali**



Iride Progetti

(+39) 339.57.58.705

(+39) 071.79.31.743

www.irideprogetti.it

info@irideprogetti.it