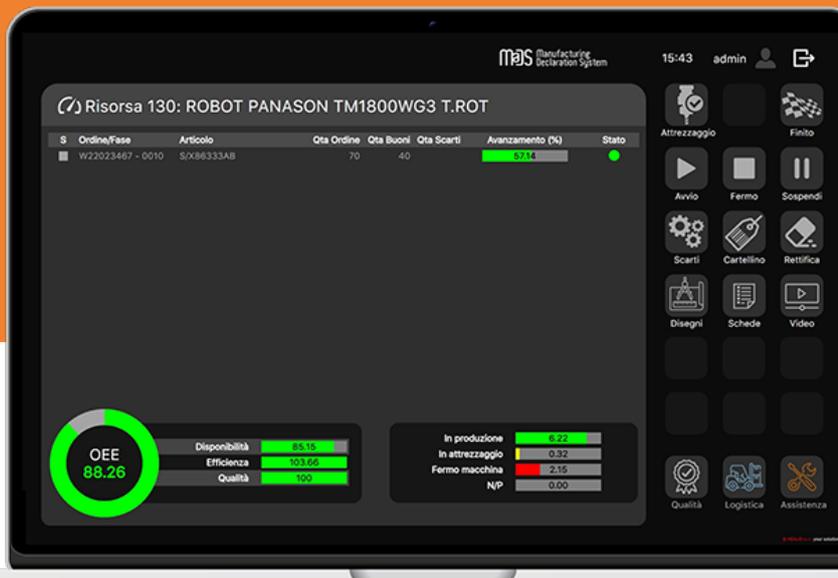
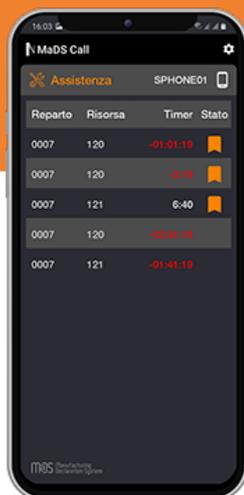


Innova l'ecosistema produttivo della tua azienda

Gestisci, monitora e migliora i processi industriali per aumentarne l'efficienza

MaDS è il software MES che consente di semplificare l'interazione tra il sistema informativo aziendale e i reparti produttivi applicando i principi di Industria 4.0



Adattabile

Grazie alla semplice configurazione si adatta al contesto produttivo sfruttando la sua modularità ed evolvendo con i bisogni dell'azienda.



A Basso Impatto

La sua implementazione non è invasiva, MaDS richiede dispositivi economici bordo macchina e minimizza la formazione del personale.



Progettato sul Campo

Ogni funzionalità è stata progettata in partnership con importanti realtà del settore manifatturiero e migliorata grazie all'esperienza maturata insieme.



Industria 4.0

Consente di introdurre in azienda i benefici legati ad Industria 4.0 tra cui un maggiore controllo dei processi orientato a massimizzare efficienza e competitività.

Work Console

MaDS Work Console è il componente base che permette all'operatore di gestire l'avanzamento di un ordine di produzione e di monitorare lo stato della macchina.

- Gestione macchine multi-ordine
- Giustificazione fermi e scarti
- Consultazione di disegni, schede tecniche, video

Portal

MaDS Portal è il punto di accesso per tutte le funzioni di back office indispensabili per la gestione del sistema.

- Anagrafiche e ordini di produzione
- Utenti, ruoli e autorizzazioni
- Configurazioni delle risorse

Integration

MaDS Integration si occupa di connettere il sistema MES con le macchine utensili e il software gestionale.

- Interfaccia dati con macchinari
- Scambio dati ERP (webservices e tabelle di frontiera)
- Sistema di code parallele

Innova l'ecosistema produttivo della tua azienda

Un sistema modulare ed integrabile nato per evolvere con la tua azienda

Analytics

MaDS Analytics consente di monitorare l'efficienza dell'area produttiva attraverso funzioni di analisi generate dai dati raccolti.

- Indice OEE
- Diagrammi di Pareto su scarti e fermi
- Monitoraggi stato macchinari e parametri di processo

Mobile

MaDS Mobile è composto da applicazioni mobile che permettono agli operatori di gestire chiamate e attività di logistica, assistenza e controllo qualità.

- App native per smartphone e tablet
- Visualizzazione e prenotazione chiamate
- Analisi attività e livelli di servizio