Una soluzione semplice e intuitiva per agevolare il lavoro al personale

Caso di successo - SETTORE MOVIMENTAZIONE

OBIETTIVI

- Efficientamento della qualità del lavoro
- L'identificazione dello stato delle macchine in tempo reale
- Minimizzare l'errore umano

SOLUZIONE

La soluzione è basata su un sistema costituito da iDaq, Fabbrica Digitale 4.0 e Part Program Manager (PPM) che comunicano con i macchinari.

Grazie a Fabbrica Digitale 4.0 Frontend è possibile supervisionare in tempo reale lo stato dei macchinari direttamente dall'ufficio.

BENEFICI

- Aumento dell'efficienza complessiva del reparto → grazie al monitoraggio in tempo reale dell'impianto;
- L'eliminazione dell'utilizzo della carta per il passaggio delle informazioni → ha contribuito a una migliore collaborazione tra i membri dell'azienda e a una riduzione dei costi di gestione documentale;
- Diminuzione dei costi di aggiornamento del personale → grazie alle piattaforme T4SM di immediata comprensione e utilizzo.

Commento del Cliente

"Grazie alla T4SM è stata implementata la digitalizzazione e l'automazione dei dati critici da raccogliere, comprendere e utilizzare, fondendo il mondo virtuale e quello fisico.
Di conseguenza, la quantità infinita di dati ci consente di utilizzare le nostre risorse limitate in modo efficiente e con ciò rendere l'industria più sostenibile".

Dott.ssa Katia Sabellico
Direttore Tecnico e RSQI
Sabellico SRL