



## JUST MONITORING

### CONTROLLO DATI DI PRODUZIONE

#### COSA E'?

Just Monitoring è un **sistema di raccolta e analisi del dato** puntuale da ogni singola macchina che compone il processo produttivo.

#### CHE ESIGENZE SODDISFA?

Just Monitoring permette di **capire in tempo reale** l'effettivo **andamento della produzione e gli scostamenti** dagli standard **qualitativi e produttivi** fissati. Si traduce per l'azienda in un **incremento della produzione** a parità di impianti installati e nel **miglioramento della marginalità** di ogni singolo prodotto. Condividere i dati tecnici direttamente in produzione senza l'utilizzo di strumenti cartacei.

#### COME LO FA?

- Organizza e presenta graficamente i dati raccolti per categoria
- Crea l'archivio storico
- Controlla i dati sensibili e definisce un sistema di allarmi per la prevenzione dei fermi macchina
- Integra il sistema di pianificazione e il controllo di gestione
- Invia i parametri produttivi direttamente verso le macchine evidenziandone gli scostamenti

#### ARCHITETTURA DELLA SOLUZIONE

- **Consulting** per la definizione architettoniale
- Sistema hardware proprietario per la raccolta e trasmissione dati
- Protocolli di comunicazione con le macchine
- Reti cablate o wireless
- Sistema client server su **tecnologia Microsoft**.

## KEY FEATURES

- > Decisioni "Just in time"
- > Semplificazione dei processi decisionali
- > **Aumento dell'efficienza dei processi aziendali**
- > **Incremento di redditività degli impianti**
- > Lean Manufacturing KPI:  
**Gestione OEE**
- > Organizzazione delle **manutenzioni impianti**
- > Integrazione con sistemi Smartphone e Tablet per allarmi e dichiarazioni.
- > Incremento del livello di Servizio al Cliente (**puntualità e precisione delle consegne**; affidabilità delle previsioni; **tracciabilità produzione..**)