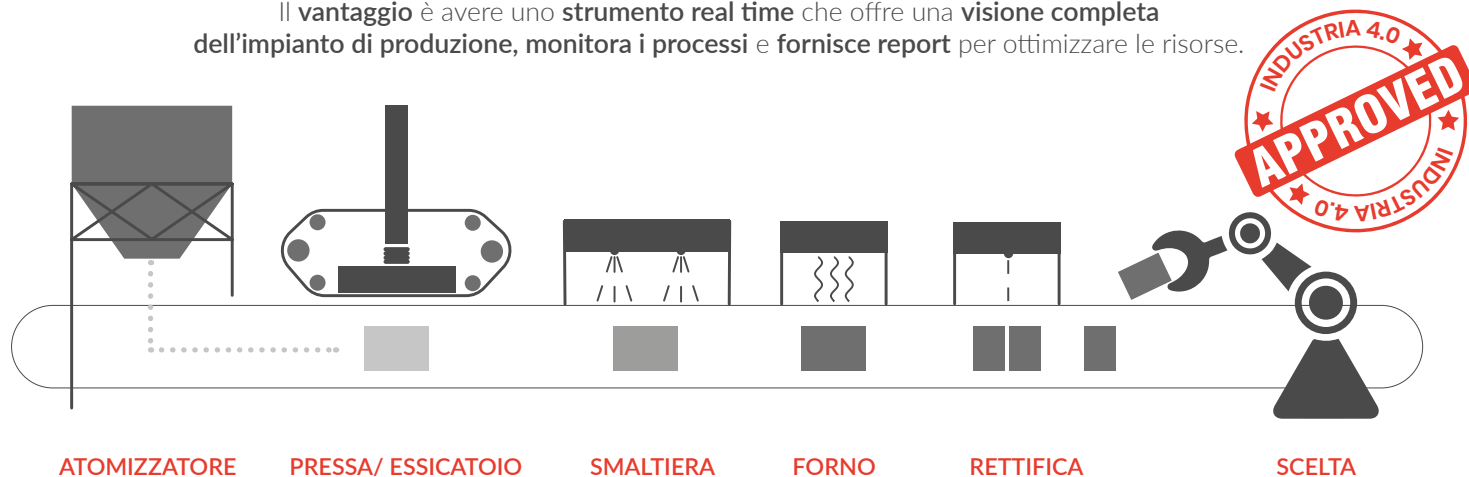


# On·Plant/ MES

On.Plant/MES Ceramico è il **software web** prodotto da Onit per gestire la produzione del settore **ceramico** grazie all'interconnessione con gli impianti produttivi. Il **vantaggio** è avere uno **strumento real time** che offre una **visione completa** dell'impianto di produzione, **monitora i processi** e **fornisce report** per ottimizzare le risorse.



### Monitor Isola

#### Funzionalità:

- Stato avanzamento produzione
- Monitoraggio di una o più stazioni
- Conferma cambio articolo su pannello linea
- Storizzazione dati (es. pezzi, m<sup>3</sup> metano consumato, m<sup>2</sup> prodotti, ecc.)
- Gestione turni

### Gestione Fermi

#### Funzionalità:

- Inserimento automatico fermo da integrazione con macchine
- Causalizzazione del fermo
- Filtri (data, linea, macchinario, gruppo fermo, fermo)
- Report con classifica fermi per frequenza/durata

### Gestione Tempi Setup Macchinari

#### Funzionalità:

- Istruzioni operative per gli addetti di linea
- Definizioni tempo max per completamento setup di linea
- Allarmistica per sfioramento budget di tempo assegnato

### Costificazione Prodotto tramite integrazione con ERP

#### Scambio dati per Articolo:

- Codice
- Descrizione
- Coefficiente di Conversione pz > m<sup>2</sup>
- Obsoleto

#### Scambio dati per Piano di Produzione:

- Data di produzione
- Codice articolo/linea/OdL
- Note di produzione

### KPI - Performance di Produzione

#### Monitoraggio Real Time di:

- Produzione reale vs obiettivo
- Velocità reale vs target
- Tempo setup linea reale vs obiettivo
- OEE (scarti, disponibilità e consumo)
- Manodopera, ore linea
- Consumo sistemi energivori
- % 1<sup>a</sup> scelta vs % scarti
- Rese per scelta