

# BUNDLE TV

Soluzione completa per il  
monitoraggio dell'avanzamento  
della produzione su monitor TV



## VANTAGGI

---

Il nostro sistema di monitoraggio della produzione su TV, oltre a offrire una visione d'insieme immediata, garantisce la valutazione rapida ed efficiente del progresso lavorativo. Posizionate strategicamente, le TV facilitano il controllo e la preparazione per le attività successive e contribuiscono alla gestione ottimale della produzione.

Dispositivo



Dispositivo  
Led



Qualità  
Immagini



Diagonale  
Schermo 65"  
164 cm

# CARATTERISTICHE

- Licenza Client Visualizzazione
- Dispositivo TV Led 65" Ultra HD 4K
- Box TV Android
- Supporto a parete inclinabile ed estendibile
- Pacchetto ore attività che comprende: l'attivazione licenza sul dispositivo, attivazione flusso monitoraggio a scelta del cliente tra le opzioni disponibili e configurazione Box TV

## 5 OPZIONI DI VISUALIZZAZIONE

### 1. MONITORAGGIO AVANZAMENTO REPARTO

Layout implementato attraverso una griglia, la cui configurazione è definita tramite FOD. Include tutti i campi relativi agli Ordini Produzione, Fasi Produzione e Stato Fasi. La colorazione della prima colonna rappresenta l'attività in corso e può estendersi come sfondo per l'intera riga.

### 2. MONITORAGGIO BOX WIDE

Il flusso si presta per servire TV posizionate ad una media altezza in punti di passaggio per il capo reparto che può valutare il completamento della produzione.

MONITORAGGIO  
AVANZAMENTO  
REPARTO

Macchina	Commissa	Fase	Completati / Prev.	Utilizzo Tempo Prev.	%	Durata
B01 Banco 01	2023.1.5.40.00 121.BR6	10 ASS. MANUALE	10 / 30	<div style="width: 33%;"></div>	33%	15'
B02 Banco 02	2023.1.5.69.00 121.BR6	10 ASS. MANUALE	7 / 30	<div style="width: 23%;"></div>	23%	14'
B03 Banco 03	OP2200002 ART2200001	30 ASSEMBLAGGIO	0 / 1000	<div style="width: 0%;"></div>	0%	13'
B04 Banco 04	OP2200003 ART2200001	40 ASSEMBLAGGIO	0 / 1000	<div style="width: 0%;"></div>	0%	13'
B05 Banco 05	OP230004-20 ART2200001	20 CONFEZ. PLY	25 / 3000	<div style="width: 0%;"></div>	0%	12'
M01 Okuma	OP2200002 ART2200001	10 TORNITURA	0 / 1000	<div style="width: 0%;"></div>	0%	12'
M02 Puma	OP2200001 ART2200001	10 TORNITURA	0 / 1000	<div style="width: 0%;"></div>	0%	11'
M05 Power	OP230003-10 ART2200001	10 STAMPAGGIO	117 / 500	<div style="width: 23%;"></div>	23%	10'
M06 10TONS	OP230004-20 ART2200001	10 STAMPAGGIO	1749 / 3000	<div style="width: 58%;"></div>	58%	10'



### 3. MONITORAGGIO BOX ULTRA WIDE

Il flusso si presta per servire TV posizionate in alto, in punti centrali della produzione.

In questi contesti è più immediato il colpo d'occhio che non il dettaglio dei dati riportati.

### 4. MONITORAGGIO BOX 3X4

Il flusso si presta per servire TV posizionate ad altezza uomo in punti di ritrovo dove operatori, attrezzisti e manutentori possono valutare il tempo mancante alla fine della fase e prepararsi per le attività successive.

### 5. MONITORAGGIO BOX CON INDICATORI

Layout realizzato tramite struttura a box. Gli indicatori, massimo tre, possono essere sostituiti con valori dalla tabella Consumativi Periodo Attuale. La maschera ordini è personalizzabile con i campi di Ordini Produzione, Fasi Produzione.

MONITORAGGIO BOX WIDE

<b>B01</b> Lavorazione Manuale 121.BR6 2 <sub>s</sub> 10 <sub>b</sub> / 30 (33%)	<b>B02</b> Lavorazione Manuale 121.BR6 0 <sub>s</sub> 7 <sub>b</sub> / 30 (23%)	<b>B03</b> Lavorazione Manuale ART2200001 0 <sub>s</sub> 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%)
<b>B04</b> Lavorazione Manuale ART2200001 0 <sub>s</sub> 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%)	<b>B05</b> Lavorazione Manuale ART2200001 1 <sub>s</sub> 25 <sub>b</sub> / 3000 (0%)	<b>M01</b> Fermo ART2200001 0 <sub>s</sub> 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%)
<b>M02</b> Setup ART2200001 0 <sub>s</sub> 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%)	<b>M05</b> Lavorazione Macchina ART2200001 0 <sub>s</sub> 117 <sub>b</sub> / 500 (23%)	<b>M06</b> Disattrezzaggio ART2200001 0 <sub>s</sub> 1749 <sub>b</sub> / 3000 (58%)

MONITORAGGIO BOX ULTRA WIDE

<b>B01</b> Lavorazione Manuale	<b>B02</b> Lavorazione Manuale	<b>B03</b> Lavorazione Manuale
<b>B04</b> Lavorazione Manuale	<b>B05</b> Lavorazione Manuale	<b>B06</b> Inattiva
<b>B07</b> Inattiva	<b>M01</b> Fermo	<b>M02</b> Setup
<b>M03</b> CambioStampo	<b>M05</b> Lavorazione Macchina	<b>M06</b> Disattrezzaggio

MONITORAGGIO BOX 3X4

<b>B01 Banco 01</b> 121.BR6 10 <sub>b</sub> / 30 (33%) 154:44 alla fine fase	<b>B02 Banco 02</b> 121.BR6 7 <sub>b</sub> / 30 (23%) 155:14 alla fine fase	<b>B03 Banco 03</b> ART2200001 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%) 42:18 alla fine fase
<b>B04 Banco 04</b> ART2200001 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%) 81:38 alla fine fase	<b>B05 Banco 05</b> ART2200001 25 <sub>b</sub> / 3000 (0%) 154:14 alla fine fase	<b>B06 Banco 06</b>
<b>B07 Banco 07</b>	<b>M01 Okuma</b> ART2200001 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%) 81:38 alla fine fase	<b>M02 Puma</b> ART2200001 0 <sub>b</sub> / 1000 (0%) 137:38 alla fine fase
<b>M03 Zani</b> ART2200001 582 <sub>b</sub> / 1000 (58%) 152:31 alla fine fase	<b>M05 Power</b> ART2200001 117 <sub>b</sub> / 500 (23%) 152:03 alla fine fase	<b>M06 10TONS</b> ART2200001 1749 <sub>b</sub> / 3000 (58%) 46:13 alla fine fase

MONITORAGGIO BOX CON INDICATORE

<b>B01</b> Lavorazione Manuale Generico Disp. Prest. Qual. 81% 93% 97% 121.BR6 PREV 30 BUONI 10	<b>B02</b> Lavorazione Manuale Generico Disp. Prest. Qual. 81% 85% 98% 121.BR6 PREV 30 BUONI 7	<b>B03</b> Lavorazione Manuale Generico Disp. Prest. Qual. 73% 76% 93% ART2200001 PREV 1000 BUONI 0
<b>B04</b> Lavorazione Manuale Generico Disp. Prest. Qual. 47% 89% 93% ART2200001 PREV 1000 BUONI 0	<b>B05</b> Lavorazione Manuale Generico Disp. Prest. Qual. 47% 88% 92% ART2200001 PREV 3000 BUONI 25	<b>M01</b> Fermo Attesa Materiale Disp. Prest. Qual. 81% 95% 99% ART2200001 PREV 1000 BUONI 0
<b>M02</b> Setup Generico Disp. Prest. Qual. 81% 87% 99% ART2200001 PREV 1000 BUONI 0	<b>M05</b> Lavorazione Macchina Generico Disp. Prest. Qual. 73% 77% 94% ART2200001 PREV 500 BUONI 117	<b>M06</b> Disattrezzaggio Generico Disp. Prest. Qual. 73% 96% 98% ART2200001 PREV 3000 BUONI 1749



## Contattaci



0424 066330



[www.phasemes.it](http://www.phasemes.it)



[info@phasemes.it](mailto:info@phasemes.it)



# PHASE

## ABOUT

Siamo Phase, realtà specializzata nello sviluppo e distribuzione dei sistemi MES (Manufacturing Execution System) per le aziende produttive.