

Hess Group GmbH, 57299 Burbach-Wahlbach, Germania

Statistica di produzione con nuove funzioni

La nuova statistica di produzione della Hess registra tutti i dati rilevanti riguardanti la produzione come ordini, turni, personale, quantitativi, tempi di inattività ecc. di un intero impianto di produzione. Tutti i dati vengono raccolti in un database Microsoft SQL. I dati vengono separati in base alle ubicazioni, agli impianti e agli elementi che compongono gli impianti. Ciò consente di analizzare in un solo sistema di registrazione anche più impianti di produzione. La statistica di produzione della Hess si può aggiungere in un secondo momento anche sugli impianti Hess precedenti e su impianti di altri produttori.

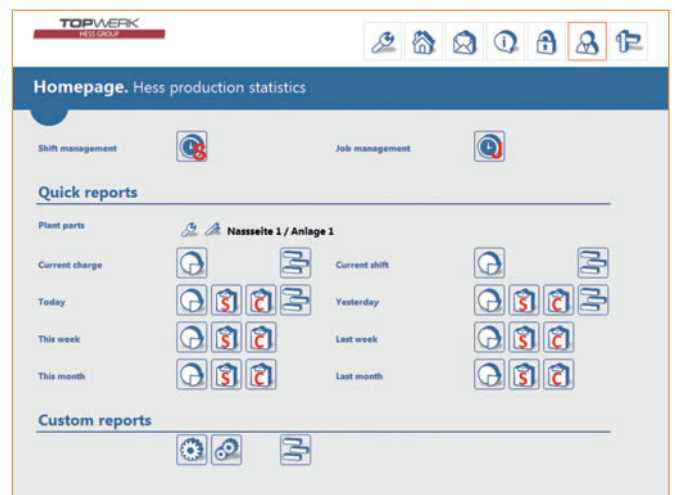
Come sistema di visualizzazione per la statistica di produzione viene utilizzata una visualizzazione web che consente di richiamare tutti i dati della statistica di produzione sia livello aziendale interno sia a livello esterno tramite un web browser. Questo è possibile anche con terminali mobili esterni come tablet e smartphone.

Vengono messe a disposizione le seguenti analisi:

- analisi grafica della panoramica con tutte le informazioni chiave per un campo di dati selezionato
- analisi grafica della panoramica comparata con tutte le informazioni chiave per due campi di dati selezionati
- valutazione in forma tabellare dei turni con tutte le informazioni per un campo di dati selezionato
- valutazione in forma tabellare dei lotti con tutte le informazioni per un campo di dati selezionato
- iter cronologico degli eventi di tutto l'impianto

Vengono raccolti i seguenti dati:

- quantitativi per la prima scelta, seconda scelta e scarti
- numero dei pallet impilati
- lo stato attuale dell'impianto viene protocollato in qualsiasi momento (produzione, fermi, tempi di attesa,...)
- ad ogni lotto si possono associare nome prodotto, codice articolo e commessa
- turni con i rispettivi operatori



Pagina iniziale della statistica di produzione della Hess



Analisi della valutazione

Il poliuretano incontra il calcestruzzo.

Per una maggiore flessibilità e creatività: stampi ed innovazioni **WASA WETCAST**.

Funzioni aggiuntive

- Gestione automatica dei turni per il funzionamento a tre turni
- Gestione manuale dei turni con associazione operatore
- Gestione automatica dei lotti nel cambio prodotto
- Gestione manuale dei lotti
- Aggiornamento automatico del database con un elenco da fare
- Funzione archiviazione per dati più vecchi
- Funzione esportazione automatica e manuale in Excel

Nuove funzioni

- Analisi supplementare dei dati del miscelatore
- Gestione digitale camere e magazzino
 - Collegamento ai sistemi ERP (SAP, Navision)
 - Inserimento nella gestione ordini del cliente
 - Feedback dei quantitativi prodotti ai sistemi del cliente
- Inserimento dei dati di misurazione Qaver per il controllo qualità
- Tracciabilità dei prodotti (anche tramite codice QR)

A seguito della crescente digitalizzazione della produzione (Industria 4.0) la statistica di produzione della Hess può essere utilizzata per migliorare i processi di produzione rilevanti. Ne risultano i vantaggi per aumentare o garantire la qualità e il feedback dei processi fa risparmiare tempo e denaro. ■

ALTRE INFORMAZIONI

TOPWERK
HESS GROUP

HESS Group GmbH
Freier-Grund-Straße 123
57299 Burbach-Wahlbach, Germania
T +49 2736 497 60
F +49 2736 497 6620
info@hessgroup.com
www.hessgroup.com

WASA WETCAST Vi offre lastre per pavimentazione di gran pregio con forma e superficie strutturale personalizzata – automatizzata e in serie. A tale scopo, la nostra costruzione di modelli in proprio sviluppa un prototipo esattamente secondo i Vostri desideri; stampi robusti in resina da colata, in poliuretano, sono realizzati dalla nostra fonderia.

Contattateci per maggiori informazioni su **WASA WETCAST**.

