

Estadística de producción con nuevas funciones

La nueva estadística de producción de Hess registra todos los datos de producción relevantes, como pedidos, turnos, personal, cantidades, tiempos de parada, etc. de una planta de producción completa. Todos los datos son recopilados en una base de datos Microsoft SQL. Los datos se separan por emplazamientos, plantas y componentes de plantas. De esta forma también se pueden procesar los datos de varias plantas de producción en un sistema de registro. La estadística de producción de Hess también se puede implementar en plantas Hess antiguas y plantas de otros fabricantes.

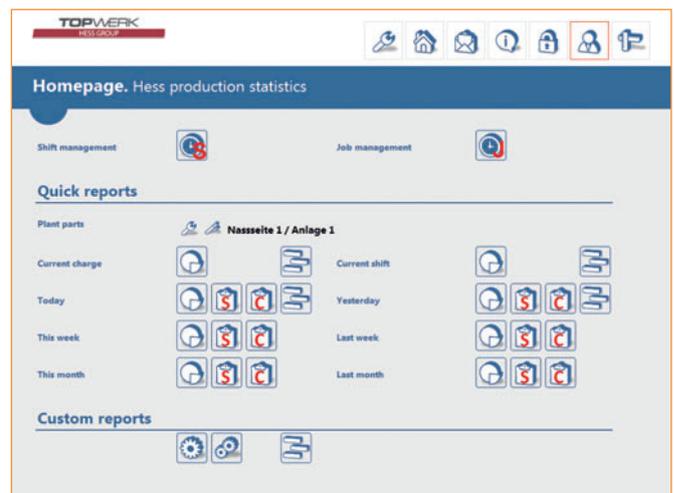
Como sistema de visualización, para la estadística de producción se utiliza una visualización web. De esta forma, todos los datos estadísticos de producción se pueden consultar internamente en la empresa o externamente a través de un navegador web. Esto también es posible mediante dispositivos móviles, como tabletas y teléfonos inteligentes.

Se ponen a disposición las siguientes evaluaciones:

- Evaluación general gráfica con toda la información relevante para un área de datos seleccionada
- Evaluación general gráfica comparativa con toda la información relevante para dos áreas de datos seleccionadas
- Evaluación tabular de turnos con toda la información para un área de datos seleccionada
- Evaluación tabular de lotes con toda la información para un área de datos seleccionada
- Historial cronológico de eventos de toda la planta

Se recopilan los siguientes datos:

- Cantidades para primera selección, segunda selección y descartados
- Número de bandejas apiladas
- En cualquier momento se puede consultar el estado actual de la planta (producción, paradas, tiempos de espera,...)



Página de inicio de la estadística de producción de Hess



Evaluación general

- A cada lote se le pueden asignar: nombre de producto, número de artículo y pedido
- Turnos con el correspondiente personal de operación

Funciones adicionales

- Gestión automática de turnos para el servicio de tres turnos
- Gestión manual de turnos con asignación de operarios
- Gestión automática de lotes con cambio de producto
- Gestión manual de lotes
- Mantenimiento automático de la base de datos con un organizador de tareas
- Funciones de archivado para datos antiguos
- Función de exportación automática y manual a Excel

Nuevas funciones

- Evaluación adicional de datos de la mezcladora
- Gestión digital de cámaras y almacenes
 - Conexión a sistemas ERP (SAP, Navision)
 - Integración en la gestión de pedidos específica del cliente
 - Notificación de las cantidades producidas a los sistemas del cliente
- Integración de los datos de medición Qaver para el control de calidad
- Seguimiento de producto (también mediante código QR)

En el marco de la creciente digitalización de la producción (Industria 4.0), la estadística de producción de Hess puede utilizarse para mejorar procesos de fabricación relevantes. Gracias a ello se puede aumentar o asegurar la calidad y el feedback de los procesos se traduce en ahorros de tiempo y costes. ■

MÁS INFORMACIÓN

TOPWERK
HESS GROUP

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

Poliuretano para el hormigón.

Mayor creatividad y flexibilidad:
Innovaciones y moldes **WASA WETCAST**.

Con **WASA WETCAST** hacemos posible la producción automatizada y en serie de bloques de hormigón de alta calidad, con formas y texturas superficiales individuales. Nuestro propio departamento de construcción de modelos desarrolla los prototipos exactamente según los deseos del cliente. Nuestro taller de fundición fabrica robustos moldes de resina colada de poliuretano.

Consúltenos e infórmese en detalle sobre **WASA WETCAST**.

