

# NOTAS DE VERSIÓN DEL SOFTWARE THE HUB®

## Compilación N.º v8.1.0



## Descripción General

El software Hub® ahora presenta la plantilla Cycle Graph y el cambio de superposición para una mejor alineación de las plantillas en referencia al ciclo e integración del servidor OPC UA.

## Nuevas Características

### Cambio de Plantilla

Las plantillas y superposiciones de Cycle Graph ahora usan el inicio del relleno en lugar del inicio del ciclo para la posición inicial. Este cambio muestra con mayor precisión los ciclos de plantilla y superposición al cambiar de máquina o de señales de secuencia de máquina.

### Vista de Trabajos Múltiples

El Centro de monitoreo de procesos ahora incluye una sección de Moldes en la que los usuarios pueden seleccionar un molde y luego seleccionar varios trabajos ejecutados en el molde para ver un informe de resumen de trabajos compuesto para los trabajos seleccionados.

El informe Resumen de trabajos para varios trabajos muestra lo siguiente:

- valores del ciclo de trabajos combinados,
- eventos de alarma de trabajos combinados, y
- tendencias de datos del gráfico resumido de trabajos combinados.

Además, los usuarios pueden exportar varios trabajos desde el gráfico de resumen (varios archivos .csv contenidos en una carpeta .zip); la exportación comenzará desde el principio date/time del primer trabajo y final al final date/time del último trabajo. El usuario puede seleccionar si desea exportar las tendencias seleccionadas o todas las tendencias, y si desea incluir mediciones parciales.

El informe Resumen de trabajos para varios trabajos muestra lo siguiente:

- informe de auditoría,
- informe de estadísticas,
- informe de calidad,
- órdenes de trabajo, o
- campos personalizados.

### Servidor OPC UA

El servidor de arquitectura unificada de comunicaciones de plataforma abierta (OPC UA) del software Hub® facilita la transferencia de información de trabajo de RJG, variables de resumen y cambios de alarma desde el software The Hub a un sistema de ejecución de fabricación (MES) mediante la comunicación del protocolo de control de transmisión (TCP); esta es una característica con licencia separada disponible para agregar al software The Hub. El modelo de datos del servidor Hub OPC UA cumple con los estándares OPC UA y EUROMAP.

# NOTAS DE VERSIÓN DEL SOFTWARE THE HUB®

Compilación N.º v8.1.0



## Corrección de Errores

### Faltan moldes en la herramienta de estudio de correlación

No se mostraron moldes con medidas de piezas en la herramienta Estudio de correlación cuando un usuario intentó iniciar un nuevo estudio de correlación para un molde con medidas de piezas.