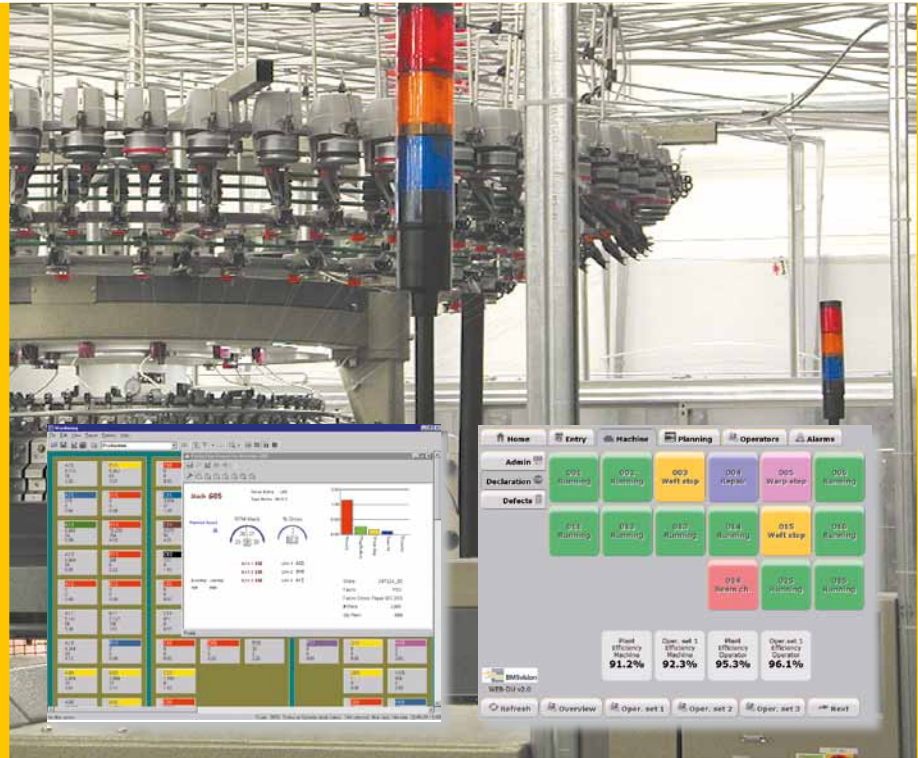


KNITMASTER EASY



Sistema de monitoreo de nivel básico y de bajo costo

Los Sistemas de Ejecución y Manufactura industriales (MES) de BMSvision se han instalado en numerosas empresas textiles en el mundo. Fábricas de tejeduría, tejido de punto e hilatura usan nuestros sistemas para la administración y planificación diaria de sus operaciones.

BMSvision ahora también ofrece un sistema de nivel básico llamado **KNITMASTER EASY**: fácil de instalar, fácil de usar y fácil para actualizar hacia nuestro sistema de monitoreo completo.

Las máquinas están conectadas al servidor de **KNITMASTER EASY** a través de la red inalámbrica de BMSvision usando o un dispositivo de recolección de datos que está conectado a la interfaz de la máquina de tejido de punto o directamente a través de la interfaz de Ethernet de la máquina circular. Por grupos de máquinas se usa terminales con pantalla sensible al tacto (**WEB-DU**) permitiendo así la entrada de declaraciones manuales e interacción con el tejedor y técnicos en el área de producción.

Una apreciación global de la planta codificado en colores informa sobre la situación actual en el área de la producción y genera una advertencia en cuanto algo vaya más allá de los límites pre-definidos (eficiencias bajas, niveles de paros altos, tiempo de paro demasiado largo, ...).

Concepto de KNITMASTER Easy con terminales por grupo de máquinas



Características estándar

- **DU2P/WDL:** detección automática de las revoluciones y hasta tres paros automáticos
- Declaraciones manuales
- Monitoreo en tiempo real
- Informes por turno, día, semana y mes
- Informe de OEE
- Generador de informes & fórmulas
- Análisis de tiempo de paro
- Registro cronológico de eventos (informe cinematográfico)
- Pantalla de entrada de trabajo

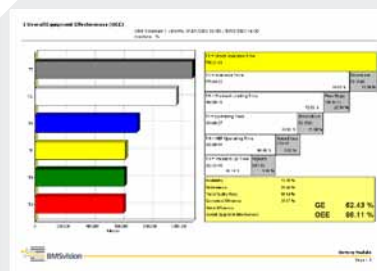
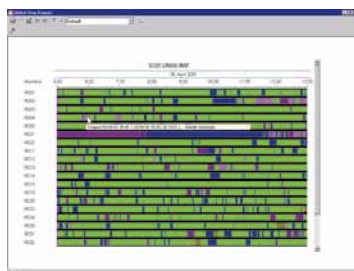
Opciones

- Planificación (**PLANBOARD**)
- Reportes históricos
- Manejo de alarmas
- Interface con sistemas ERP
- Inspección de tela

Sus beneficios

- Información en línea de:
 - Eficiencias
 - Máquinas paradas
 - Niveles de paros
 - Velocidad(es) de la máquina
 - Producción
 - Predicción cambio de rollo(s)
- Registro de eventos detallado
- Informes extenso
- Eficiencias aumentadas
- Sistema abierto
- Flexibilidad de informes
- Compatibilidad con una gama amplia de sistemas de ERP
- Recolección de datos por vía inalámbrica
- Tecnología moderna y probada
- Multilingüe
- Extensible hacia un sistema de monitoreo completo (**KNITMASTER**)

◀ Monitoreo ◀ Registro de evento ▶ Informes de OEE ▶ **WEB-DU**



BMSvision

In Pursuit of Productivity

BMS bvba • Vlamingsstraat 16, 8560 Wevelgem, Belgium
 ☎ +32 56 262 611 ☎ +32 56 262 690 ✉ sales.bv@visionbms.com

BMS Vision Ltd • Capricorn Park, Blakewater Road, Blackburn, Lancashire, BB1 5QR, United Kingdom
 ☎ +44 1254 662 244 ☎ +44 1254 267 100 ✉ sales.bla@visionbms.com

BMSVision LLC • 4420 Taggart Creek Road, Suite 112, Charlotte, North Carolina 28208, United States
 ☎ +1 704 392 9371 ☎ +1 704 399 5588 ✉ sales@visionbmsusa.com

BMSvision China • Room 402, No.989, Dongfang Road, Pudong New District, Shanghai 200122, China
 ☎ +86 21 6048 2876 ✉ gordon.guo@visionbms.com



www.bmsvision.com

© Belgian Monitoring Systems
 Member of the **Savio**Group