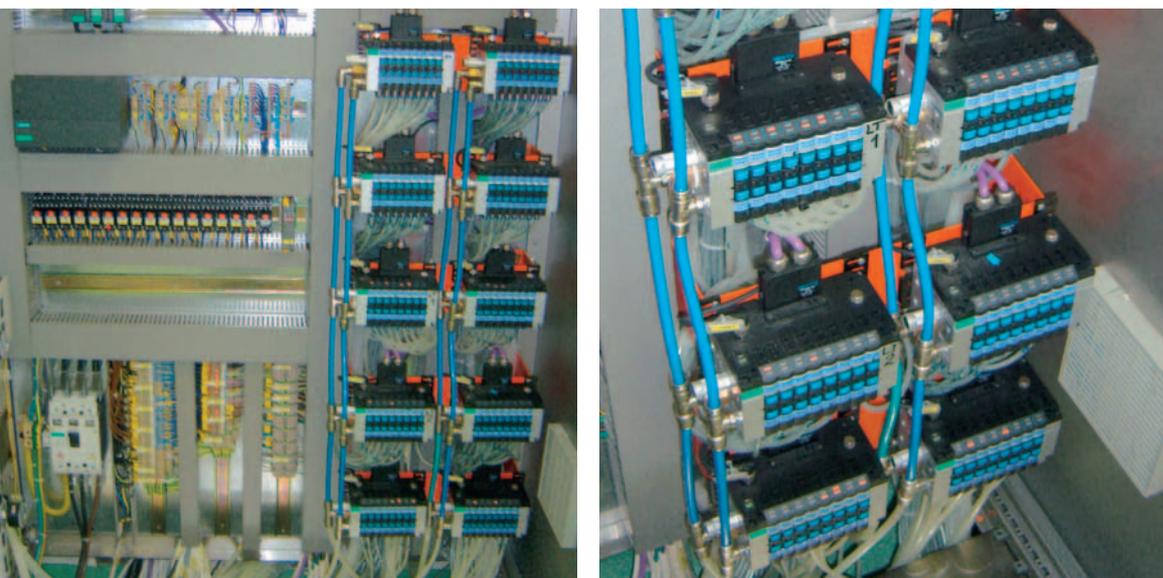


# Desarrollo seguro de procesos en la producción de infusiones

# FESTO



Tratamiento de aguas

Biotecnología/Farmacéutica

Alimentos y Bebidas

Química

Petroquímica

Oil & Gas

Papel y Celulosa

Energía

Minería

## Información sobre el cliente

Hemofarm, con sede en Vrsac de Serbia-Montenegro ha acumulado experiencias durante 40 años produciendo medicamentos. El grupo produce principalmente para exportación. Hemofarm opta por diversas formas de cooperación e invierte en la creación de plantas de producción en otros países.

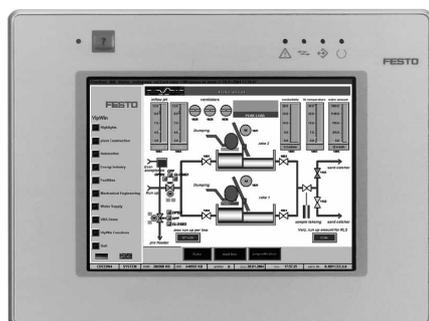
Hemofarm Engineering (departamento de automatización) es responsable de la automatización de procesos continuos en empresas de Hemofarm en diez países. Gran parte de las aplicaciones neumáticas estándar son de Festo.

## Tarea

- Automatización de procesos continuos en la línea de producción de soluciones para infusiones.
- Control de válvulas asépticas.
- Conexión de las válvulas distribuidoras a través de PLC Simatic.
- Captación y visualización de datos de producción
- El cliente optó por la solución propuesta por Festo gracias a su fiabilidad, a la disponibilidad de asistencia técnica y a la garantía de alcance mundial.

## Solución

- Solución compacta (aprovechamiento óptimo del espacio disponible)
- Terminal de válvulas CPV 14 con conexión multipolo
- Control de 160 válvulas de procesos continuos
- Captación de datos y visualización con VipWin



**Festo AG & Co. KG**

PO Box  
73726 Esslingen  
Germany  
[www.festo.com](http://www.festo.com)  
Telefon +49 711 347-0  
Telefax +49 711 347-21 44  
[service\\_international@festo.com](mailto:service_international@festo.com)

910.33.REF→