

► La interfaz de Ethernet amplía el uso de los monitores industriales

- » Sin límites de distancia cuando se usa vía interfaz Ethernet.
- » Hasta cuatro monitores enlazados a una IPC.
- » Mayor flexibilidad para el desarrollo de conceptos operativos descentralizados.
- » Ahorro de costos de cableado.

A través de la integración de una interfaz Ethernet, Siemens está ampliando las opciones de uso de su panel plano (*flat panel*). Mientras que estos últimos se pueden utilizar a través de las interfaces gráficas de DVI y Displayport, a una distancia de hasta treinta metros del servidor, ahora la conexión a través de una interfaz

Ethernet permite el uso de pantallas de control a cualquier distancia del servidor.

En este caso, se pueden conectar a una PC industrial simultáneamente hasta cuatro monitores con frente de vidrio continuo y tecnología PCT (pantalla táctil con tecnología capacitiva proyectada). Los monitores de vidrio de 19 y 22 pulgadas incluyen operaciones intuitivas con gestos y multitáctiles aun cuando el operador está usando guantes. La conexión vía Ethernet, en lugar de interfaces gráficas, brinda una mayor flexibilidad en el desarrollo y la introducción de conceptos operativos descentralizados en la ingeniería mecánica y de planta. También se ahorra en tiempo y costos gracias a que requiere un cableado más simple ■



Por
SIEMENS
www.siemens.com