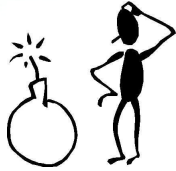


Migraciones de PLC SIEMENS S5/S7



No esperes a que tu S5 se averíe y te ocasione graves problemas.

Los PLC Siemens de la serie S5, son equipos antiguos, sin repuestos, y con una vida útil agotada.

Por estos motivos, depender actualmente de estos equipos supone un problema grave que puede ocurrir de forma inesperada, ocasionando:

- Parada intempestiva de máquina.
- **Perdida de los programas de PLC.**
- Tiempo de nueva reprogramación y puesta en servicio excesivamente largos.
- **Costes de mantenimiento muy elevados.**
- Incumplimiento de los compromisos de producción.



¿QUÉ PUEDES HACER?.....

Anticípate al problema, lleva a cabo la migración y asegura tu producción

La migración, es una solución de mantenimiento preventivo muy aconsejable para solucionar este problema.

La migración S5/S7 consiste en planificar la actuación antes de que el PLC falle, haciendo una copia de seguridad del programa, una posterior conversión del mismo a entorno S7 y llevando a cabo la sustitución del hardware cuando los niveles de producción lo permitan.

Las ventajas que aporta la migración S5/S7 comparadas con el mantenimiento por fallo del PLC son:

- **Ahorro elevado en el coste de la actuación.**
- **Parada de máquina planificada acorde con los compromisos de producción.**
- **Seguridad de éxito garantizada al 100%.**
- **Tiempo de parada de máquina muy reducido.**



Copia de seguridad:

Cuando el cliente lo demanda, desplazamos a nuestros técnicos para que extraigan los programas de los PLC S5. En esta situación, podemos ofrecer dos tipos de servicio:

- Copia de seguridad a un precio competitivo para que el cliente tenga una salvaguarda del programa de máquina,
- En caso de aceptación del presupuesto de migración, esta asistencia se ofrece de forma gratuita.

Migración del programa S5 a S7:

Una vez aceptado el presupuesto de migración, convertimos y adaptamos el programa de máquina al nuevo entorno S7.

Sustitución del Hardware:

Por último, cuando los compromisos de producción del cliente lo permitan, planificamos la parada de la máquina y llevamos a cabo la sustitución del hardware con su posterior puesta en tensión, pruebas etc. Sin ningún tipo de incertidumbre

¿Donde hay instalados PLC Siemens S5?

Las migraciones S5/S7 se abordan sin tener la necesidad de conocer el proceso, por este motivo podemos llevar a cabo la migración de cualquier tipo de máquina o proceso de fabricación.

En armarios de control/potencia de máquinas:

- Paletizadores.
- Llenadoras.
- Esterilizadores.
- Cerradoras.
- Etc.

En armarios de control/potencia de fábricas:

- Cámaras de frío.
- Molinos de pienso.
- Concentradores de tomate.
- Etc.



Nº SGI 600115/B