8- ¿Cómo se aplican los sistemas ciber físicos en la ingeniería industrial?

Se aplican para poder optimizar la producción mediante la monitorización y control en tiempo real de maquinaria y equipos esto permite la autoevaluación, la optimización del rendimiento y el mantenimiento predictivo.



Referencias

Información

1. Oks, S. J., Jalowski, M., Lechner, M., Mirschberger, S., Merklein, M., Vogel-Heuser, B., et al. (2024). Cyber-Physical Systems in the Context of Industry 4.0: A Review, Categorization and Outlook. Information Systems Frontiers, 26, 1731–1772. https://doi.org/10.1007/s10796-022-10252-x

Imagen

Mecalux. (2024). Sistemas ciberfísicos y la cadena de suministro. Recuperado de https://www.mecalux.com.mx/blog/sistemas-ciberfísicos