

## Levex - Blog

<https://www.levexsa.com/>

# Explorando la Comunicación IEC61850: Ejemplo práctico entre Citect y el dispositivo PM8000 para una integración eficiente en sistemas de automatización industrial.

En el mundo de la automatización industrial, la comunicación eficaz entre dispositivos es esencial para garantizar la operatividad y eficiencia de los sistemas. Un ejemplo destacado de esta interacción es el uso del estándar IEC 61850 para la comunicación entre el software Citect y los dispositivos PM8000. AVEVA ha desarrollado soluciones que facilitan este proceso, permitiendo una integración fluida y confiable entre distintos equipos y software. La implementación del estándar IEC 61850 no solo optimiza la comunicación, sino que también mejora la interoperabilidad y la gestión de datos en tiempo real, un aspecto crucial para el monitoreo y control de instalaciones industriales. A través de la guía proporcionada en el portal de soporte de AVEVA, los usuarios pueden aprender a configurar y establecer esta comunicación de manera efectiva, asegurando que todos los dispositivos implicados puedan intercambiar información de manera coherente y precisa. Adoptar esta tecnología no solo es un paso hacia la modernización del sistema, sino una apuesta por la eficiencia operativa.

### Link to Original article:

<https://www.levexsa.com//w/estudiolevex/176482/blog?elem=711197>