

## Levex - Blog

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

# Optimiza la integración de tu driver IEC870IP en Citect: Configuración de parámetros t2, k y w en citect.ini para mejorar el rendimiento y la comunicación en sistemas AVEVA.

En el entorno de automatización industrial, la configuración correcta de los parámetros de comunicación es crucial para garantizar una integración eficiente entre los sistemas. Para los usuarios de Citect y el controlador IEC870IP (IEC 60870-5-104), surge la pregunta sobre la posibilidad de configurar los parámetros t2, k y w directamente en el archivo citect.ini. La respuesta es afirmativa. Estos parámetros pueden ser ajustados en el archivo de configuración citect.ini para optimizar la comunicación basada en IEC 60870-5-104. El parámetro t2 se refiere al tiempo de espera para las respuestas, k establece la cantidad máxima de mensajes producidos y w es un ajuste para controlar el tamaño de la ventana de mensajes. Una correcta configuración de estos valores puede minimizar los tiempos de latencia y mejorar la confiabilidad del sistema. Para más detalles sobre cómo realizar esta configuración, se puede consultar el artículo completo en el enlace de soporte de AVEVA. Es fundamental entender cada parámetro para maximizar el rendimiento de su instalación.

### Link to Original article:

<https://www.levexsa.com/w/estudiolevex/176482/blog?elem=710332>