

Solucionando la conexión: Cómo superar la falla del cliente OPCUA al intentar vincularse con el servidor SCADA de planta debido a un servidor IO remoto inactivo.

El protocolo OPC UA es esencial para la interoperabilidad en sistemas de automatización, facilitando la comunicación entre diferentes dispositivos y plataformas. Sin embargo, los usuarios de Plant SCADA pueden enfrentar inconvenientes cuando intentan conectar un cliente OPC UA con el servidor de Plant SCADA, especialmente en situaciones donde un servidor de E/S remoto no está activo. Este escenario puede impedir la correcta conexión del cliente OPC UA, lo que interrumpe el flujo de datos y afecta el rendimiento general del sistema. Es fundamental asegurarse de que todos los componentes de la infraestructura estén en funcionamiento antes de intentar establecer la conexión. En caso de encontrarse con este problema, se recomienda verificar el estado del servidor de E/S remoto y activar todos los servicios necesarios. Para más detalles sobre esta situación y cómo abordarla, consulte el artículo completo en el soporte técnico de AVEVA. Mantener todos los elementos en línea es clave para una operación exitosa y eficiente de su sistema de automatización.

Link to Original article:

<https://www.levexsa.com//w/estudiolevex/176482/blog?elem=710117>