

Levex - Blog

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

Descubre cómo las soluciones de AVEVA mitigan fallas en discos redundantes, PLC y redes, asegurando la continuidad operativa y optimizando el rendimiento en entornos industriales.

En el ámbito de la automatización industrial, la redundancia es esencial para garantizar la continuidad operativa y minimizar el riesgo de fallos en los sistemas. En este contexto, la solución de Redundant Disk PLC de AVEVA se presenta como una herramienta fundamental para enfrentar fallos de red y en discos de controladores programables (PLC). Este sistema permite crear copias de seguridad automáticas de los datos críticos, asegurando que, en caso de un fallo crítico, la información se mantenga intacta y disponible. La implementación de una red redundante es otra capa de protección que AVEVA ofrece a sus usuarios. Si se produce un fallo en la red, el sistema puede redirigir automáticamente la comunicación a un camino alternativo, minimizando el tiempo de inactividad. Con la creciente complejidad de los entornos industriales, contar con estas soluciones es vital para garantizar una operación ininterrumpida y eficiente. La integración de estas tecnologías no solo mejora la fiabilidad, sino que también optimiza el rendimiento global de las instalaciones.

Link to Original article: <https://www.levexsa.com/blog/descubre-como-las-soluciones-de-aveva-mitigan-fallas-en-discos-redundantes-plc-y-redes-asegurando-la-continuidad-operativa-y-optimizando-el-rendimiento-en-entornos-industriales?elem=711230>