

Routers celulares para sistemas distribuidos



Los sistemas eléctricos de la actualidad incorporan día a día dispositivos distribuidos de protección y control que permiten mejorar la resiliencia de la red. Para ello, es imprescindible contar con canales de comunicación confiables, que permitan supervisar el estado de estos dispositivos inteligentes en tiempo real. Los nuevos routers celulares IX10 e IX20 de la marca Digi son la opción ideal para cumplir esta función. Gracias a sus características técnicas son una opción apta para equipamiento de poste, para montaje en cámaras o subestaciones de distribución.

- Conectividad redundante a través de 2 SIM y Digi Surelink.
- Ciberseguridad garantizada gracias a Digi TrustFence y conexiones encriptadas.
- Diseño robusto y compacto, apto para ambientes hostiles.
- Configuración y monitoreo sencillo gracias a Digi Remote



Uno de los aspectos fundamentales a considerar en la operación y mantenimiento de las redes de distribución son el trabajo de las cuadrillas. Muchas veces es necesario que el personal de mantenimiento se acerque a un equipo en campo para realizar ajustes o tareas preventivas, y esto suele involucrar maquinaria específica para trabajar en altura por la disposición de la línea. Gracias a la conectividad Wifi, los routers IX20 permiten al personal contar con una conexión inalámbrica y segura desde el pie del poste, facilitando su labor, reduciendo tiempos y costos.

Para conocer más sobre nuestros productos y soluciones de análisis de energía no dude en contactarnos: info@cpi.com.ar

