

## Supervisión de Shelters Remotos

### Necesidad:

La compañía de conectividad inalámbrica para empresas **ERTACH S.A.** tenía la necesidad de supervisar diferentes parámetros de estado de sus shelters remotos, los cuales contienen el equipamiento de comunicaciones de su red.

La temperatura del lugar, la detección de acceso del personal, el estado del generador de energía y el estado del sistema UPS entre otros parámetros eran los que ERTACH debía controlar a distancia desde su sede central. La administración de los dispositivos debía hacerse por medio del protocolo SNMP.



### Solución:

Debido a que la empresa posee una red WAN conectada a cada shelter remoto, se decidió utilizar as entradas y salidas digitales y de temperatura del DABIN, manejadas mediante el protocolo SNMP.

La solución consistió en conectar los sensores de temperatura y las salidas de estado de los dispositivos al DABIN. De esta manera, los diferentes eventos son monitoreados por medio de un administrador SNMP desde la sede central de la empresa.

Así fue como, de manera segura y económica, **Exemys** resolvió la necesidad de supervisión del estado de los shelters que la empresa quería suplir de inmediato.

### Equipos



EXEMYS - DABIN

