# Sistema de Monitoreo G-THUX

"Es tiempo que sienta tranquilidad, nosotros monitoreamos un entorno seguro para sus productos de cadena de frio"

Cll 9 na N° 38-34 Oficina 101 Edificio Asadega Tel: 3147996626 Cali Valle, Colombia

MDO PARTNERS S.A.S www.instru-online.com www.mdo.net.co

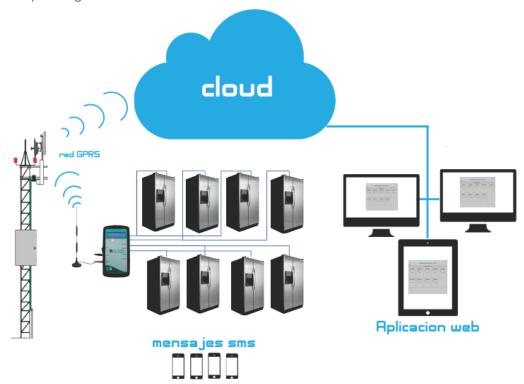
## **QUIÉNES SOMOS?**

**INSTRUMENTACIÓN ONLINE** es una compañía con amplia experiencia en brindar soluciones integrales para el desarrollo tecnológico de su organización. Nuestra empresa pone a su servicio sistemas de monitoreo remoto de temperatura y humedad relativa para los productos de cadena de frio que usted requiere.

#### SISTEMA G-THUX

El sistema **G-THUX** monitorea por usted la temperatura y humedad relativa del entorno donde se encuentran sus productos de cadena de frio, envía las mediciones por medio de datos móviles (SIMCARD) a una plataforma web en la nube. En el evento que los productos se encuentren en riesgo, por desviaciones de las variables en cuestión, el sistema avisa con notificaciones a su teléfono celular y el de sus empleados.

**G-THUX** almacena un histórico del comportamiento de las condiciones ambientales de sus productos, el cual puede ser consultado las 24 horas del día, los 365 días del año desde cualquier lugar del mundo.



Calle 9 No 41-17 Piso 3 Teléfono y fax: 485 8800 Ext. 157 Cali-Colombia

NIT 900.310.160-5

MDO PARTNERS S.A.S www.instru-online.com www.mdo.net.co

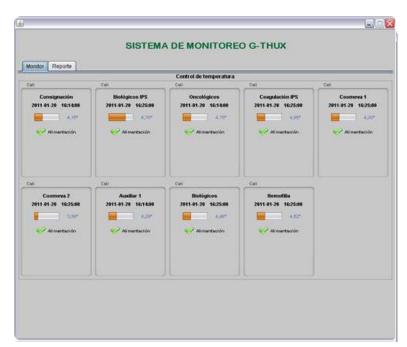
### **EL DISPOSITIVO**

- Nuestro equipo de monitoreo y transmisión en tiempo real, tiene posibilidad de moinitorear hasta 8 puntos de temperatura (8 neveras) y uno de humedad relativa con una Memoria de respaldo de hasta 15 días de capacidad.
- Envío de alarmas a celulares predeterminados, por sistema SMS previamente inscrito en la aplicación web



- **G-THUX** le avisa cuando existen cortes de energía ya que su Batería de respaldo, recargable por el dispositivo, permite que pueda operar desconectado hasta por 36 horas continuas.
- En caso de mal servicio por parte del proveedor de telefonía e internet, el equipo almacena los datos hasta por 6 días sin afectar él envió de alarmas de mensajes de texto.

## LA APLICACIÓN WEB



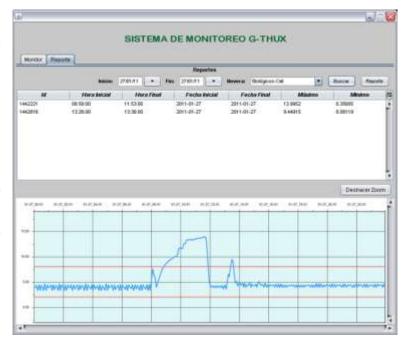
Con nuestra aplicación sencilla y amigable, podrá visualizar de forma gráfica, la información enviada por cada sensor en tiempo real.

Esta información permite a nuestros usuarios que sus productos se encuentran bajo los parámetros deseados.

El sistema reporta, si existen fallas del suministro eléctrico para tomar una acción correctiva sin poner en riesgo el capital de nuestros clientes

Nuestro aplicativo web también genera reportes gráficos, y tabulares (reportes en Excel), donde se pueden evidenciar el comportamiento las variables en lapsos de tiempo dados, lo cual resulta muy útil a la hora de llevar trazabilidad de los productos que se monitorean.

Gracias a nuestro personal calificado y nuestras centrales de monitoreo. Ofrecemos el servicio de seguimiento para que nuestros clientes dejen en nuestras manos el monitoreo de las condiciones ambientales de sus productos de cadena de frio.



Calle 9 No 41-17 Piso 3 Teléfono y fax: 485 8800 Ext. 157 Cali-Colombia NIT 900.310.160-5

MDO PARTNERS S.A.S www.instru-online.com www.mdo.net.co