



# SAMMI

SISTEMA ADMINISTRATIVO PARA EL MANTENIMIENTO Y MONITOREO INTELIGENTE

## SISTEMA ADMINISTRATIVO PARA EL MANTENIMIENTO Y MONITOREO INTELIGENTE



UNA NUEVA ERA EN LA SUPERVISIÓN Y MONITOREO INTELIGENTE

## SAMMi - Sistema Administrativo para el Mantenimiento y Monitoreo Inteligente

### SAMMi BY INVOCONNECT

#### ASPECTOS DESTACADOS



**SAMMi** es un sistema de monitoreo, la solución integral que define la gestión del mantenimiento en la industria en general, brindando precisión, eficiencia y confiabilidad en cada etapa del proceso.



Está diseñado para administrar el mantenimiento en sistemas, brindando diagnósticos con avisos y alertas en tiempo real.



## ASPECTOS DESTACADOS



**SAMMi integra la tecnología Invoconnect (by Fieldgistix), que funcionan con tecnología celular - satelital en tiempo real enviando paquetes de información en ciclos de 5 minutos o menos. Es configurable.**



**SAMMi realiza diagnósticos y pronostica posibles fallas en el desempeño de tu equipo según su aplicación específica.**



### CARACTERÍSTICAS



#### CONTROL

Asegura un control de tu rendimiento en tus equipos de refrigeración.



#### DIAGNÓSTICO

Diagnostica y anticipa posibles fallos en el sistema de refrigeración.



#### TECNOLOGÍA CELULAR VÍA SATELITE

Te permite comunicar a través de tu teléfono sin ningún gasto.



#### TECNOLOGÍA GPS

Gestiona en tiempo real, un equipo de técnicos, facilita la localización dentro de su zona o región.



#### REPORTES

Capacidad de reportes en ciclos de 5 minutos o más.



#### OPEN SOURCE

SAMMI puede trabajar con cualquier modelo o marca de equipos de refrigeración y aire acondicionado.



INCLUYE SENSORES CONFIGURABLES DEPENDIENDO DE TU SISTEMA.

### FUNCIONAMIENTO

### EJEMPLO DE UNIDAD CONDENSADORA HVAC/R

- ✓ Se conecta a cualquier equipo de refrigeración y de aire acondicionado.
- ✓ SAMMi trabaja con cualquier marca o modelo.



CONTIENE

### 7 SENSORES CONFIGURABLES

2



3



2



1 Línea de succión

1 Línea de líquido

1 Línea de succión

1 Línea de descarga

1 Línea de líquido

Opciones de sensores

Sensor Normal

Sensor Media Temp.

Sensor Baja Temp.

1 Amperaje del compresor

1 Abanico de la unidad

EMITEN

Bajo

Medio

Alto

**PREVENCIÓN**

**ADVERTENCIA**

**EMERGENCIA**

VÍA

Estos sensores son conectados de forma estratégica en el equipo para extraer información del comportamiento del sistema, para después dicha información es decodificada para emitir con ayuda de inteligencia artificial.

### TÉCNICO



Dependiendo de la clasificación de urgencia, el técnico ejecuta una acción para prevenir, reparar o reemplazar posibles daños.

LLEGA AL



CELULAR