Machine Translated by Google

ATOMATION®

Energy Cloud

Monitoreo de unidades HVAC

Enfriadores industriales

Problema

Un fabricante de equipos HVAC quería poder ubicar, monitorear y actualizar equipos que ya habían sido instalados.

Debido a que la mayoría de sus ventas se realizan a través de canales, puede resultar difícil para el fabricante localizar cuándo se realizó la venta. completo, dónde se instaló el enfriador y cómo está funcionando la máquina.

Se necesita información inmediata para

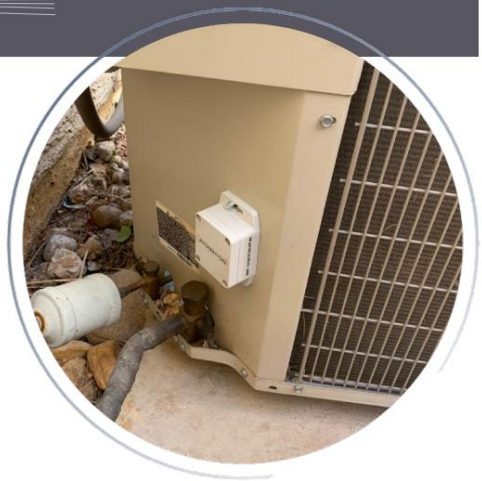
get critical data about machine operation!

Machine Translated by Google

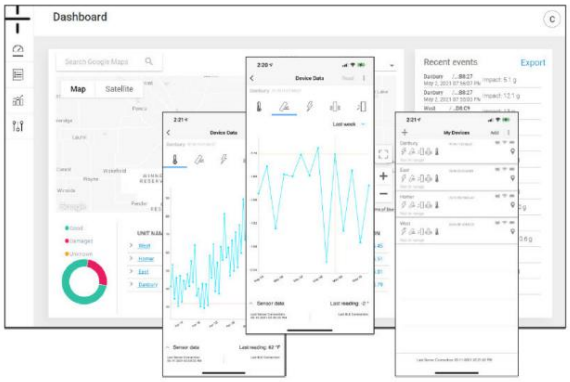
ATOMATION®
Solution

- Al colocar Atoms dentro del enfriador y dentro del respiradero junto con una puerta de enlace, el fabricante ahora puede identificar la ubicación del enfriador y obtener datos críticos sobre el funcionamiento de la máquina.
- Los átomos proporcionan datos de temperatura y vibración, lo que brinda al fabricante información sobre el funcionamiento de la máquina y la ubicación de la unidad.

ATOMATION®
Results



- Atoms pudo determinar el número de ciclos del compresor, temperatura interior y exterior del chiller, verificando el rendimiento y ubicación del equipo.
- Bonificación: desde una perspectiva de marketing, ahora conocen los datos de uso a través de API y pueden presentar un panel de marketing que muestra dónde se colocaron los enfriadores junto con datos de uso/analíticos para el rendimiento del enfriador.



Genera ingresos adicionales con Servicios de valor añadido

El fabricante ahora puede utilizar estos datos para ayudar mejor a sus usuarios finales y ofrecer servicios adicionales cuando sea necesario. Los átomos resuelven desafíos que antes se consideraban irresolubles. Consulte estos casos de uso adicionales y luego contáctenos para programar una demostración hoy.

Contáctenos

ATOMATION®

Simple • Escalable • Asequible

ENERGY CLOUD SAS | 3042629550 | gerencia@energycloud.com.co