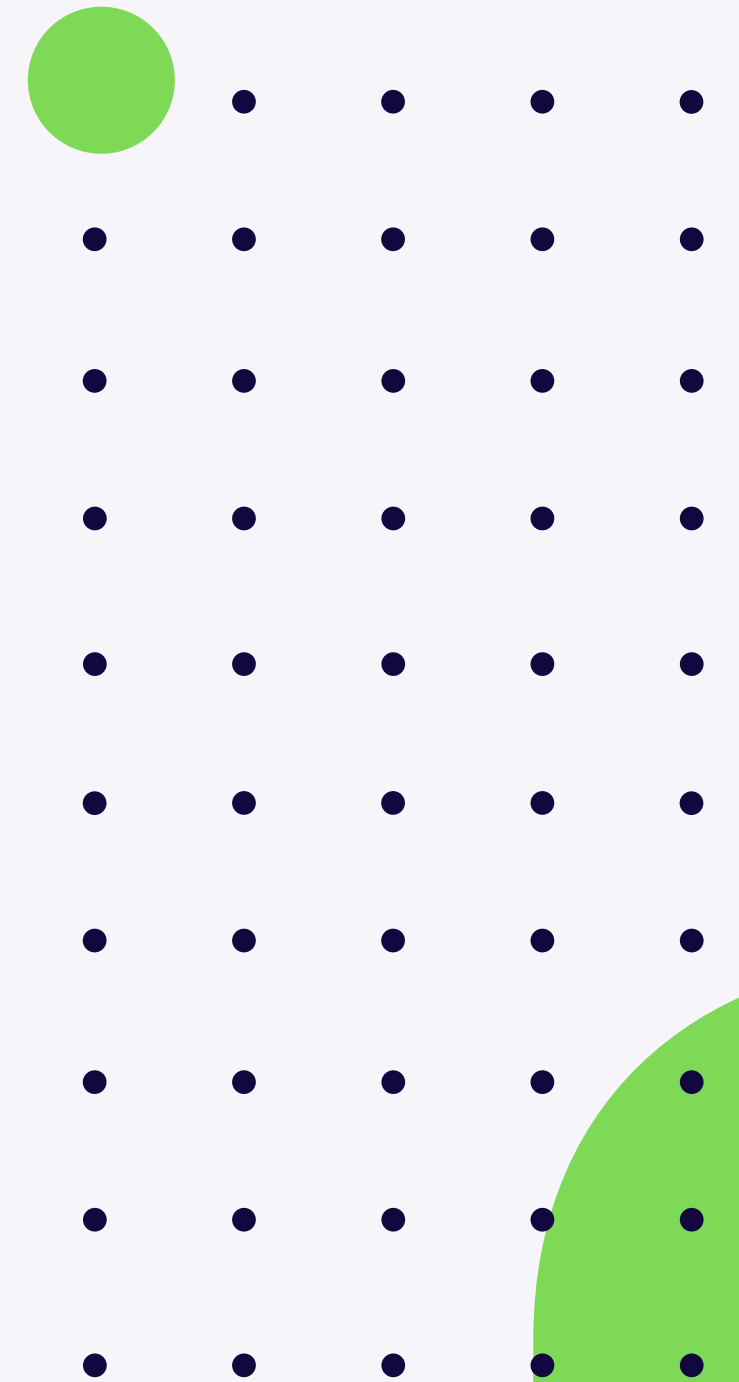


# Energy Management & Telemetría

**senso**  
AUTOMATION



Guatemala, Centro America



# Gestión Energética y Telemetría

El Fabricante Líder en esta Rama de Productos por casi 90 años

1

## **Analizadores y sensores IoT de Energía y Datos**

Innovadores y perfectos para superar tu necesidad

2

## **Computadores Industriales para Gestión**

Sin Licencias de software IOT ready confiables y Eficientes

3

## **Plataforma cloud & software de gestión**

Para ajustarse a su necesidad y presupuesto

4

## **Transformadores de Corriente y Potencia**

Para resolver cualquier necesidad



# Analizadores de Energía Inteligentes

Los Mas Inteligentes y Versatiles del Mercado

Simple y Avanzados  
Alta precision y preciosion estandar  
Montaje en Riel DIN  
Montaje en Panel  
Modulares

Disponibles Con Memoria Interna  
Comunicaciones Modbus, Ethernet , etc.



# Sensores IoT inalámbricos

Para mas de 20 variables diferentes de proceso y uso.

- temperatura
- pulsos
- flujo o caudal (agua, vapor, gas, etc.)
- nivel
- movimiento
- vibración
- ocupación
- señales de proceso (4-20 mA, 0-10V, etc.)
- etc.



# La Plataforma para Eficiencia Energética

Compacto Servidor con Software **GRATIS (en UWP3.0)**

Herramienta Industrial IOT

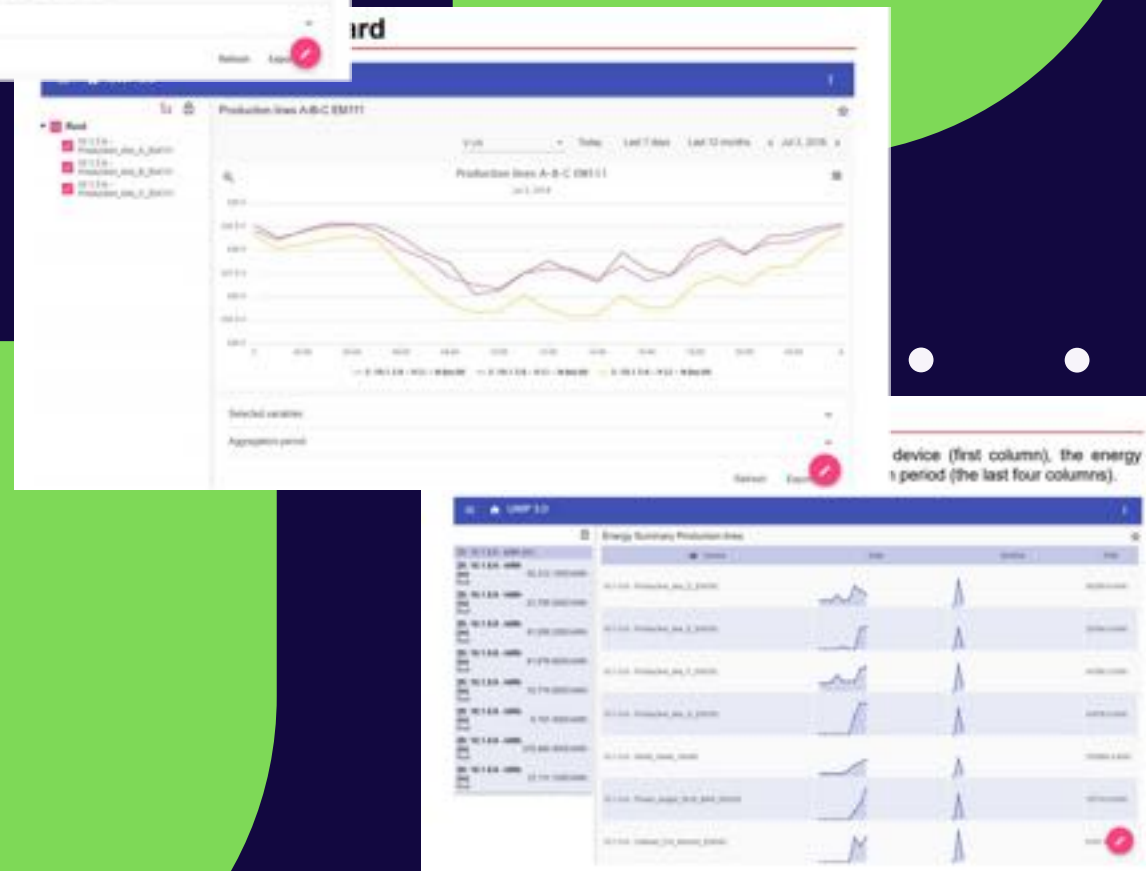
Para la Gestion y Eficiencia de La Energia  
Control y Monitoreo de Instrumentos de Campo

Tendencias

Reportes y Avisos / Alarmas personalizados

Conversion a Archivos Excel

Todas las capacidades de un SCADA pero GRATIS



# UWP 3.0

La Plataforma Universal COMPACTO para Eficiencia Energetica, Gestion de Activos y Automatizacion de Edificios.

Software embebido GRATIS

Grado Industrial - Cyber Seguro

- Supervisión & Gestion de los sistemas de energía
- Registro, visualización y transmisión de información (eventos e histórico).
- Multiprotocolo: HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, SFTP, Modbus TCP/IP, DP (Data Push), SMTP, NTP, Azure IoT Hub, Puerto Modbus TCP/RTU, BACnet IP y Rest API.
- Funciones lógicas, reacción programable.
- Automatización de edificios.
- Control de iluminación y DALI.
- Sistemas de guiado en parking.



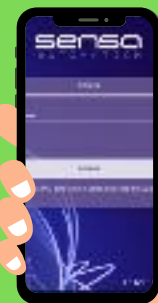
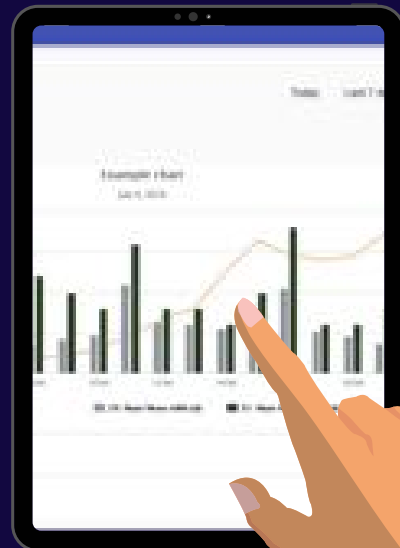
# Plataformas de Monitoreo y Gestión

Multi dispositivos, Multi marca y Multi protocolo

Tenga acceso a su informacion en cualquier dispositivo en cualquier lugar del mundo por medio de nube o software.

Genere reportes  
envie informes programados por correo  
alarmas o eventos por mensaje a celular

Realice decisiones proactivas y no reactivas!!



# Una Plataforma Para Todo

Sistema Abierto, inteligente al servicio del usuario

Para la Industria 4.0

Homologado Microsoft® Azure para IoT

Arquitectura sencilla

Corto

tiempo de puesta en marcha

Reducción de costes

Configuración a prueba de errores, extensibilidad y escalabilidad.





# WMM 50

El Analizador de Energia Multi-Canal

Diseñado principalmente para CPD y aplicaciones críticas, como granjas, bancos, hospitales, universidades o donde se necesite el control de cargas múltiples. También es indicado en la renovación de instalaciones eléctricas.

- Hasta 96 canales: kWh, W, var, VA, PF, A, THD A.
- Valores medios, máximos y mínimos con registro de datos de una variable seleccionable.
- Datalogger
- Mediciones de energía [consumida /generada]



# Soluciones para Auditoria Energetica

Analizador de Energia con CTs Rogowski

Un solo Analizador para muchos circuitos

Para 20 a 4000 amperios

Facil montaje en riel DIN o panel

CTs de nucleo partido y flexibles

Conectividad de sistema UWP3.0 via Modbus

El mejor precio del mercado.



# Transformadores de Corriente

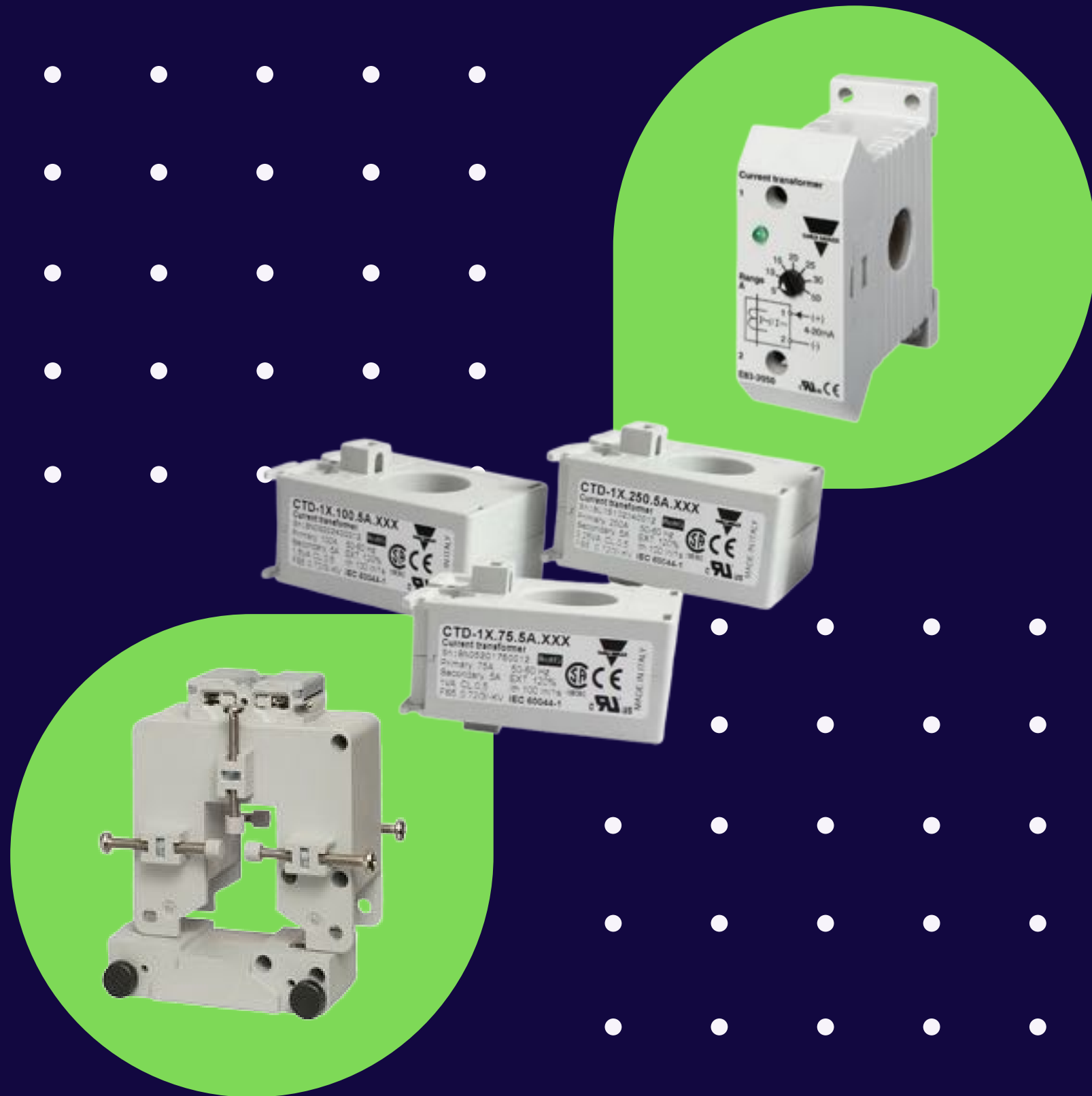
Para todas las aplicaciones

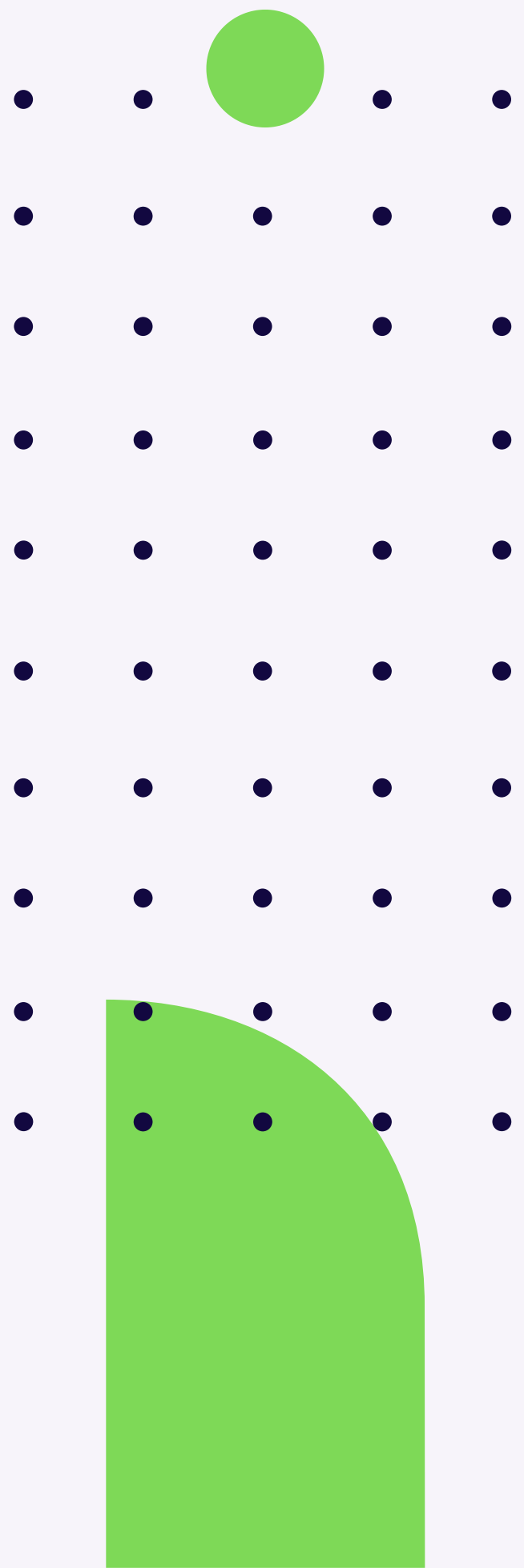
De nucleo cerrado

Nucleo Abierto

Transductores de corriente

Y mucho mas





# Contactanos

**Dirección:**

**11 avenida 15-20 zona 10**

**Guatemala, Guatemala**

**Correo electronica: [info@sensa-ca.com](mailto:info@sensa-ca.com)**

**Telefono: +502 2339-4748**

**WhatsApp Business: 4687-0707**

**Siguenos!! buscanos como sensagt**

