

Smart Metering Eléctrico

Controla el consumo energético de tus instalaciones en tiempo real, reduce costos y toma decisiones basadas en datos.

Zensi Smart Metering Eléctrico utiliza tecnología IoT e IA para monitorear en tiempo real el consumo eléctrico, asegurando eficiencia y control total. Nuestra plataforma permite un análisis detallado, detecta anomalías y optimiza la asignación de costos, mejorando la eficiencia energética y maximizando el rendimiento operativo de cada instalación.



Monitoreo en Tiempo Real

Obtención de datos precisos y actualizados sobre el consumo en tiempo real.



Análisis Avanzado de Datos

Utilizamos algoritmos de IA para analizar patrones de consumo y prever necesidades futuras.



Prorrateso de Consumos

Asigna costos de consumo entre departamentos o unidades dentro de una organización.



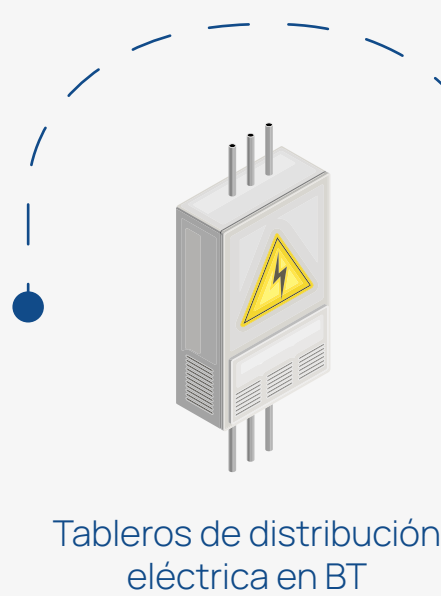
Prefactura

Calcula automáticamente la prefactura basadas en el consumo actual y proyectado.



Plataforma multimarca

Podemos funcionar convirtiendo medidores análogos como implementando smart metering en nuevas edificaciones.

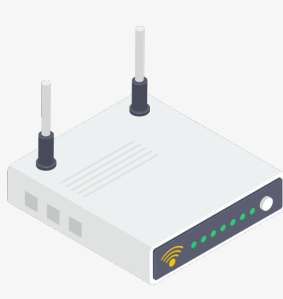


Tableros de distribución eléctrica en BT

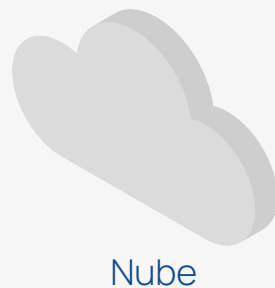
Sensores IoT no invasivos



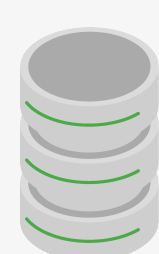
Conexión LoRaWAN



Nube



Fuentes de datos propias del cliente



Reportería BI
Plataforma web 24/7
Integración API

¿Cómo lo hacemos?

Nuestro sistema es simple y liviano.

Hardware Propietario Zensi

Con nuestro hardware propietario Zensi, llevamos la eficiencia desde el primer minuto:

- Instalación rápida y no invasiva, Sin interrupción en la operación diaria del cliente.
- Comunicación inalámbrica vía LoRaWAN, NB-IoT u otras tecnologías adaptadas al entorno.
- Transformamos la medición eléctrica sin fricciones, para que tu operación siga funcionando con normalidad.

Recolectamos datos de tu consumo eléctrico con todo el detalle que requieres

- ✓ Consumos generales.
- ✓ Consumos por área / centro de costo.
- ✓ Consumos por tablero de distribución.
- ✓ Consumos por activo.

Plataforma Smart Metering

Toda la información en un solo lugar.

- 📊 Datos en tiempo real accesibles desde cualquier dispositivo.
- ⚠️ Alertas inteligentes para acciones inmediatas.
- 📋 Reportes detallados para análisis y toma de decisiones.



Módulo de Prorrateso y Pre Factura

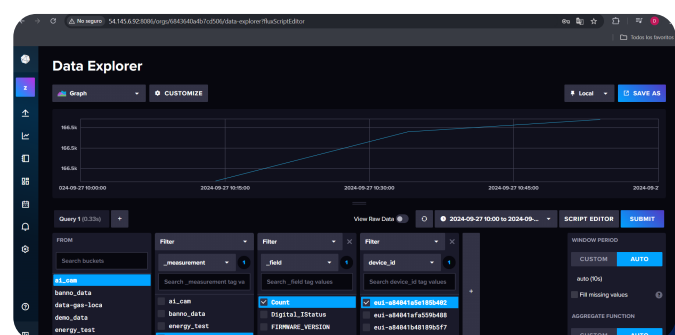
Automatización del prorrateso de los servicios básicos de tus clientes para emitir la pre-factura correspondiente

Plataforma Cliente Final

Herramienta clave para transformar la experiencia del cliente y generar valor agregado a utilities, inmobiliarias y retailers.



Back Office Monitoreo Sensores



Herramienta esencial para gestionar y supervisar en tiempo real la operación de sensores y gateways.

Haz simple la gestión de la electricidad.

Conoce cómo Zensi conecta datos y decisiones para optimizar tu operación.