



Sistema de Administración y Micro medición de Agua y Gas con válvula de restricción integrada al cuerpo del Medidor operable vía remota. GPRS

Water
Meter
Corp.

USA Co.

- En **Water & Gas Meter Corp.** desarrollamos un Sistema único de **Administración de Consumo de Agua y Gas**, integrado con tecnología de última generación con un diseño ergonómico para una fácil operación:



T r a n s f e r e n c i a a u t o m á t i c a d e d a t o s h a s t a s u s o f i c i n a s

- Consumo en tiempo real,
- Programación controlada,
- Control remota de la válvula de corte de suministro,
- Alertas de desinstalación, detección de ataque magnético y estado de la batería
- Comunicación mediante uso de un concentrador inalámbrico GRPS.
- Ideal para la administración de Condominios, centros comerciales y corporativos,
- Gran cobertura de comunicación ,
- Bajo consumo de la energía.

Ahorre tiempo, dinero y capital humano **¡todo es automatizado!**

- Automatizar y controlar el consumo de agua de cada departamento «Agua fría y Gas LP».
- Identificar de forma inmediata los excesos de consumo y cuantificarlos para su cobro.
- Prevenir posibles fugas al interior de cada departamento, mediante la detección de consumos atípicos.
- Impulsar el cobro correcto de para los usuarios mediante el consumo Real.

[Leer, abrir y cerrar: Ahorre tiempo en la lectura de sus tomas](http://www.watermetercorp.com/)

- ❑ Los Medidores Gas & Agua, cuentan con un módulo de radiofrecuencia.
- ❑ Unidad Concentradora de Datos (DCU) Tipo GPRS
- ❑ Sistema de Gestión de Información
- ❑ Puede Leer, Abrir y Cerrar el consumo del Agua vía remota

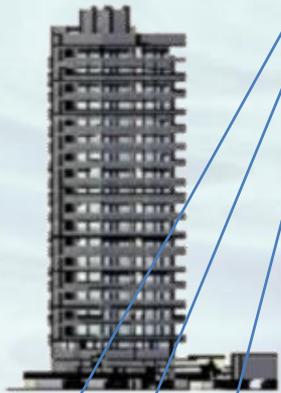


Abra y cierre: Sistema que le permite ser más eficiente

Funcionamiento

Agua & Gas

GPRS/ Internet



Datos enviados desde el DCU al Software

LOGO		FACTURA	
Dirección:		Fecha:	12/29/11
Ciudad, Provincia 00000		Factura #	1111
Teléfono: (00) 11 11 11 11		Parc:	NP pedido
Fax: (00) 11 11 11 12			
Factura para (si lo pide el cliente)			
Contacto en la empresa			
Nombre de la empresa			
Plataforma:			
Utilización de gas medido			
Plataforma de agua medido			

- Fuga de Agua / Gas
- Manipulación o alteración del medidor
- Daño en el medidor



Revisar el Sitio si es necesario

Mejorar la administración de Agua y Gas en sus instalaciones:



- Mayor eficiencia
- Menos personal
- Mediciones precisas y puntuales
- Cobros exactos
- Facturaje correcto



Inquilinos Felices



Abra y cierre: Desde su oficina, sin necesidad de personal adicional

<http://www.watermetercorp.com/>

Normas y certificados Agua & Gas



NOM 012 SCFI
NOM 014 SCFI

MEDIDORES DE AGUA
MEDIDORES DE GAS

ESTÁNDARES INTERNACIONALES

CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL
METROLOGÍA

ISO 140001
ISO 4064

NOM EUROPEA

EN1454



La Familia de las Normas ISO 14000



Estas normas son:

- Las normas de gestión ambiental ISO 14000 sugieren a las empresas una serie de procedimientos de gestión que les permita asegurar a sus clientes una mejora ambiental continua de sus productos y servicios. Mientras ISO 14000 es el nombre genérico del conjunto de normas ambientales de la Organización Mundial para la Estandarización, ISO 14001 se refiere específicamente al sistema de gestión ambiental, es decir, "a aquella parte del sistema global de gestión que incluye la estructura organizacional, las actividades de planificación, las responsabilidades, las prácticas, los procedimientos, los procesos y los recursos para desarrollar, implementar, lograr, revisar y mantener la política ambiental"
- ISO 14001: Especificación para la implementación del Sistema de Gestión Ambiental.
- ISO 14004: Guía para la implementación del Sistema de Gestión Ambiental.
- ISO 19011: Criterios para auditar sistemas de gestión ambiental y requisitos para auditores.
- ISO 14021/24: Etiquetado Ambiental.
- ISO 14031: Evaluación del desempeño ambiental.
- ISO 14040: Evaluación del Ciclo de Vida.
- ISO 14060: Guía para la inclusión de aspectos ambientales en las normas de productos.

El sistema es capaz de trabajar con:



- Base de datos SQL :
- SQL2000, SQL2005, SQL2008, etc.

- Sistemas Operativos (32 bits o 64 bits)
- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, etc.
- Net Framework 3.5 o superior si se requiere



PROGRAMACIÓN DE: Lecturas, Estatus, funcionalidad, verificación.
Activación de lectura automática: tiempo - día, semana, mes.

Proyecto, cada uno es diferente.

Venta de equipo:

- Equipo entregado en las instalaciones
- Medidores
- DCU (Data Concentrator Unit)
- Asesoría
- Garantía y cambio de equipo

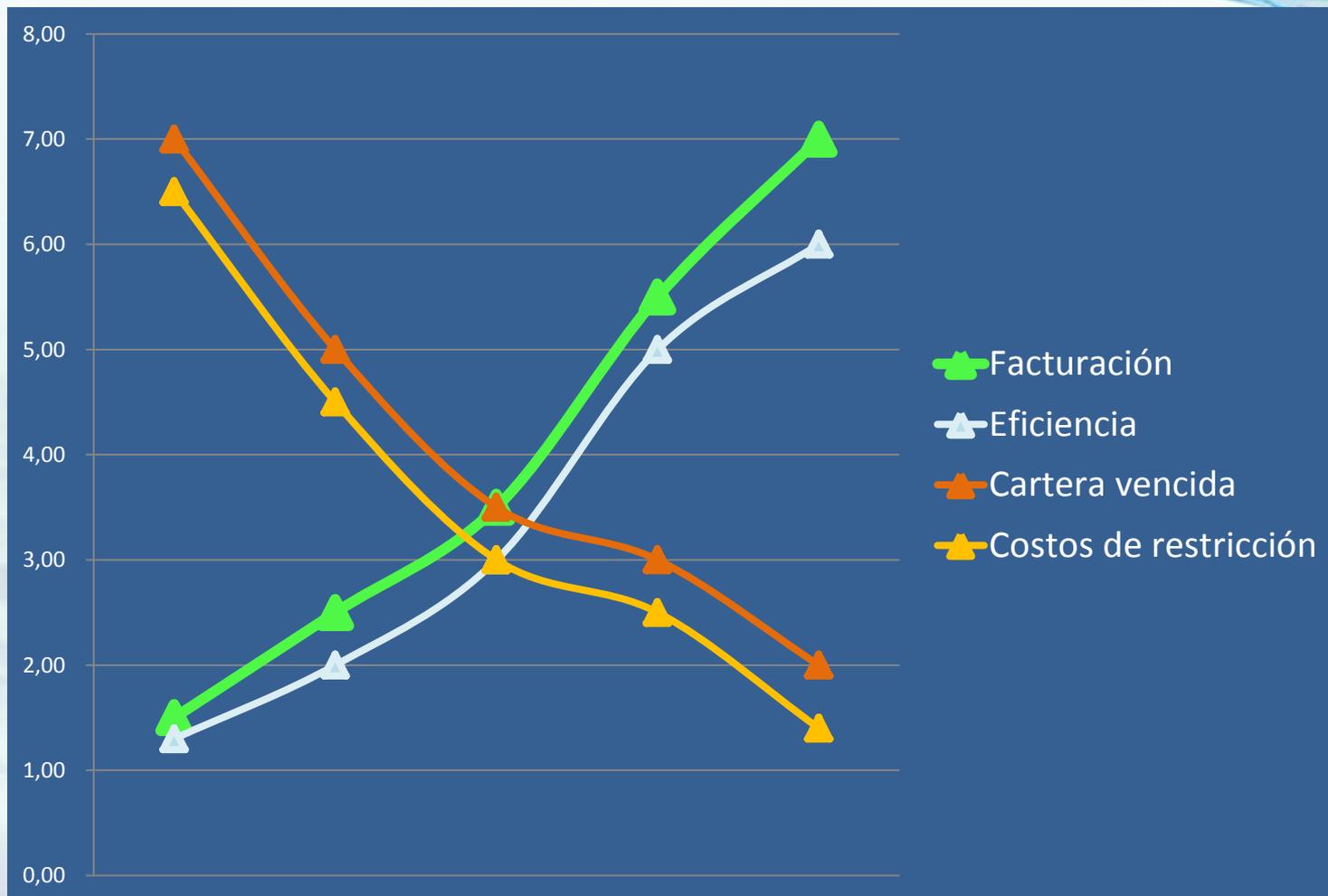
Instalación de equipo:

- Instalación de Medidores de Gas y Agua. Suministro de Gas al Tanque estacionario, sin inversión inicial con solo un contrato en Comodato, que incluye la Distribución (suministro de gas) por tiempo indefinido.
- Suministro de Medidores de Agua y Gas con inversión Inicial
- Puesta en Marcha y Puesta Punto sin costo adicional
- * **El Software y Equipo de comunicación (DCU) pueden ser sin costo** dependiendo del número de Medidores requeridos.

Todos los equipos cuentan con 3 año de garantía

- ✓ Programación de Lecturas a determinada hora.
- ✓ Emisión de Reportes de Consumo, estado de Medidores por día, semana, mes, etc.
- ✓ Detección de Consumo irregulares, fugas o alteraciones al medidor
- ✓ Programación de consumos y cierre automático al llegar a cierta cantidad de agua.
- ✓ Almacenamiento de información de cada Medidor de forma Mensual
- ✓ Medidor con Válvula de restricción integrada al cuerpo del medidor programable a 95% o 100%
- ✓ Todo el sistema funciona vía Remota desde y hasta sus Oficinas, es de autogestión y programable
- ✓ * Software de Comunicación (sin costo).

Lea, abra y cierre el sistema: Sin necesidad de personal adicional



Lea, abra y cierre el sistema: Ahorre dinero facturando correctamente

<http://www.watermetercorp.com/>

Conclusiones

Agua & Gas

- ✓ Sea pionero en la Administración del consumo de servicios de Agua & Gas vía Remota
- ✓ Incorpore a sus proyectos Tecnología de Vanguardia y olvide los costos operativos de administración
- ✓ Genere plusvalía a sus Desarrollos empleando la automatización y generación de indicadores,
- ✓ Implemente acciones preventivas y proyecte consumos a futuro.



Lea, abra y cierre el sistema: Ahorre dinero facturando correctamente

<http://www.watermetercorp.com/>



Guillermo Gómez Espinosa



**Desarrollo de Negocios Corporativos
Water Meter Corp S.A. de C.V.**

**Tels: +52 55 5037 45 13
55 5607 48 57
55 5632 97 66
55 5632 97 47**

guillermo.gomez@watermetercorp.com

Lea, abra y cierre el sistema: Ahorre dinero facturando correctamente

<http://www.watermetercorp.com/>