IZAR@NET 2

SOFTWARE

DIEHL
Metering

DESCRIPCIÓN

IZAR@NET 2 es la solución de software de Diehl Metering para la recogida, gestión y análisis de datos de contadores leídos con nuestros sistemas de radiolectura, lectura pasiva (camiones de basura), telelectura o lectura alámbrica MBUS.
Gracias a su nueva interfaz, IZAR@NET 2 es una aplicación cómoda, ergonómica y eficiente que permite acceder de forma simple a los datos de medición multienergía (agua, energía térmica, gas, electricidad, etc.).
IZAR@NET 2, además de ofrecer múltiples funcionalidades de explotación, incorpora análisis automáticos de datos y alarmas de actividades con posibilidad de notificación por e-mail.
Gracias a sus diferentes versiones y capacidades, la solución IZAR@NET 2 permite responder de forma adecuada a todas las necesidades.

CARACTERISTÍCAS PRINCIPALES

- Presentación de los resúmenes de datos en forma de cuadro de mando
- Gestión multienergía (agua, energía térmica, gas, electricidad, etc.)
- Visualización cartográfica de los contadores
- Fácil acceso a los datos a través de tablas y gráficos
- Consumo detallado de un determinado periodo: mudanza, litigio, etc.
- Detección y notificación de escape en casa del abonado
- Posibilidad de seguimiento y optimización de la red de distribución
- Gestión de informes de análisis y notificación por e-mail
- Exportación de datos en formato tipo Excel
- Existen diferentes paquetes y capacidades

smart in solutions

IZAR@NET 2

SOFTWARE

REQUISITOS DEL SISTEMA

Requisitos previos:
- Disponer de derechos de administrador (solo para la instalación)
- Sistema operativo: Windows 7 (32 y 64 bits) o superior, Windows Server 2008 (32 y 64 bits) o superior
- Navegador: Chrome, Firefox, Safari, Internet Explorer (versión actual y anterior)
- Java 7 (Java Runtime Environment) o superior

Configuración requerida hasta 10.000 contadores para una lectura diaria:
- CPU dual core 2,6 GHz mín. o Quad-Core CPU 2,5 GHz mín.
- 4 GB de memoria principal RAM (se recomienda 8 GB)
- 50 GB libres en disco
- Monitor con resolución mínima de 1024x768

FUNCIONES PRINCIPALES

- Gestión multiusuarios y permisos de acceso
- Arquitectura cliente/servidor simplificada
- Gestión de consumos
- Búsqueda inteligente con múltiples opciones de filtrado
- Gráficos predefinidos y vista detallada de los contadores
- Cartografía interactiva de los contadores
- Importación y exportación (formato predefinido csv y xls)
- Planificador de tareas integrado
- Notificación por e-mail de las alarmas de contadores
- Posibilidad de creación de subgrupos de medición

- Múltiples análisis estándar
  - Consumo (horario, diario, semanal, mensual, etc.)
  - Consumo nocturno
  - Agregación de contadores
  - Contadores no leídos
  - Alarmas (IZAR, SHARKY, etc.)

- Análisis avanzados
  - Contadores virtuales (operaciones matemáticas, etc.)
  - Análisis del rendimiento de la red o sectorización

PAQUETES DISPONIBLES

	Descripción
Paquete móvil	Ofrece todas las funcionalidades de radiolectura, como la organización de las rutas de lectura, la carga/descarga en terminales portátiles, la gestión de los contadores radio y la consulta de los datos de consumo y alarmas.
Paquete de telelectura	Ofrece todas las funcionalidades de recogida automática de datos obtenidos a través de las soluciones de radiolectura IZAR o lectura alámbrica MBUS (con servidor FTP), así como de explotación y análisis automático de datos de contadores.
Paquete M-Bus	Ofrece todas las funcionalidades de lectura de las soluciones MBUS tales como el IZAR CENTER, bien con conexión directa (por RS232, USB, LAN) o con conexión remota (módem), así como la explotación y el análisis de los datos procedentes de contadores.
Funciones de análisis avanzadas	Permite la gestión de contadores virtuales y proporciona funcionalidades de análisis de rendimiento de la red y de sectorización.

Nota: Es indispensable un módulo base (telelectura, lectura móvil o M-Bus) para realizar la importación de datos en la base de datos del software IZAR@NET 2. Estos módulos también pueden combinarse.

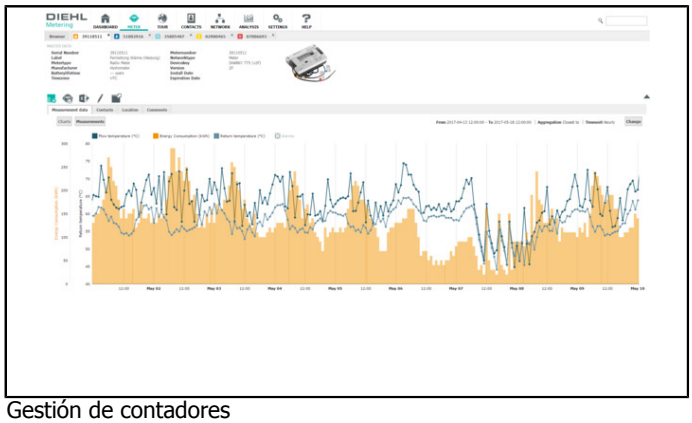
Diehl Metering S.A.S. · Sede · 67 rue du Rhône · BP 10160 · FR-68304 Saint-Louis Cedex · Telf. + 33 (0)3 89 69 54 00 · Fax: + 33 (0)3 89 69 72 20 · metering-France-info@diehl.com · www.diehl.com/metering
Ventas Internacionales · 67 rue du Rhône · BP 10160 · FR-68304 Saint-Louis Cedex · Telf. + 33 (0)3 89 69 54 21 · Fax: + 33 (0)3 89 69 54 22 · metering-France-export@diehl.com
Sujeto a cambios técnicos.

IZAR@NET 2

SOFTWARE

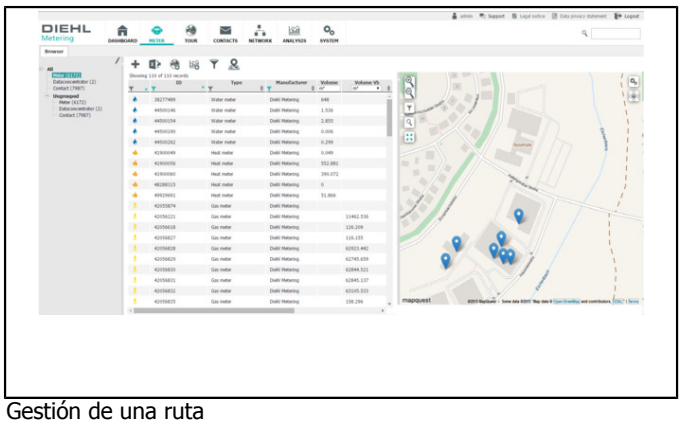
COPIAS DE PANTALLA

Cuadro de mando

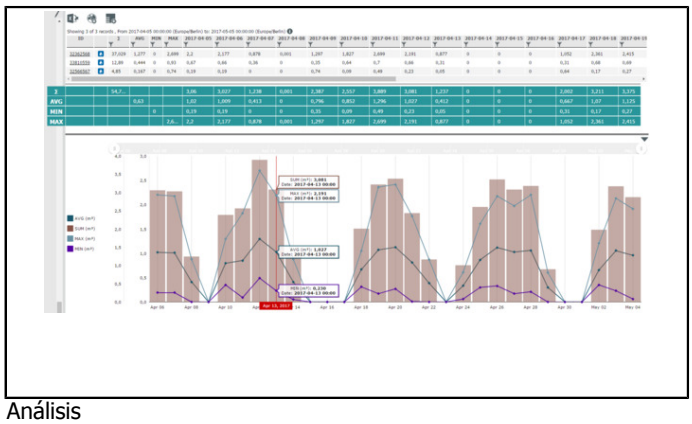


Gestión de contadores

COPIAS DE PANTALLA



Gestión de una ruta



Análisis