

hidroconta
m e t e r i n g t e c h n o l o g y

**DEMÉTER
WEB**

Sectorización y telelectura



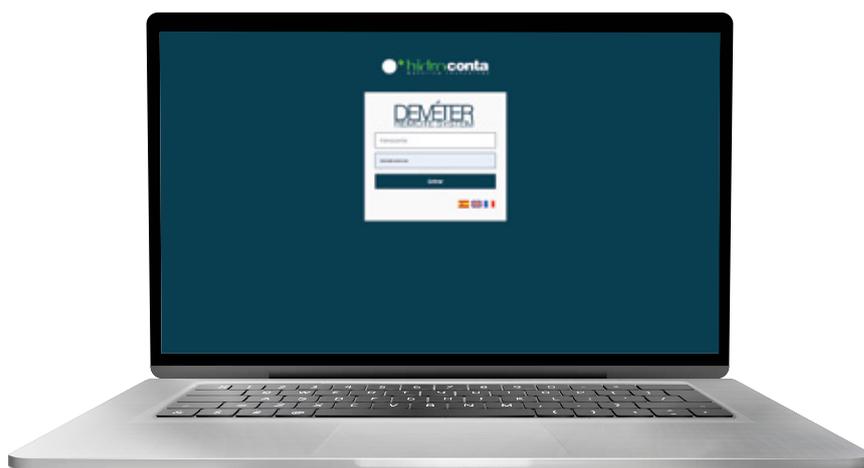
DEMÉTER WEB

La plataforma Deméter Web es una interfaz de usuario, accesible desde cualquier dispositivo con acceso a internet en la que se pueden visualizar datos de una red y actuar sobre instalaciones hidráulicas.



Gestión de usuarios

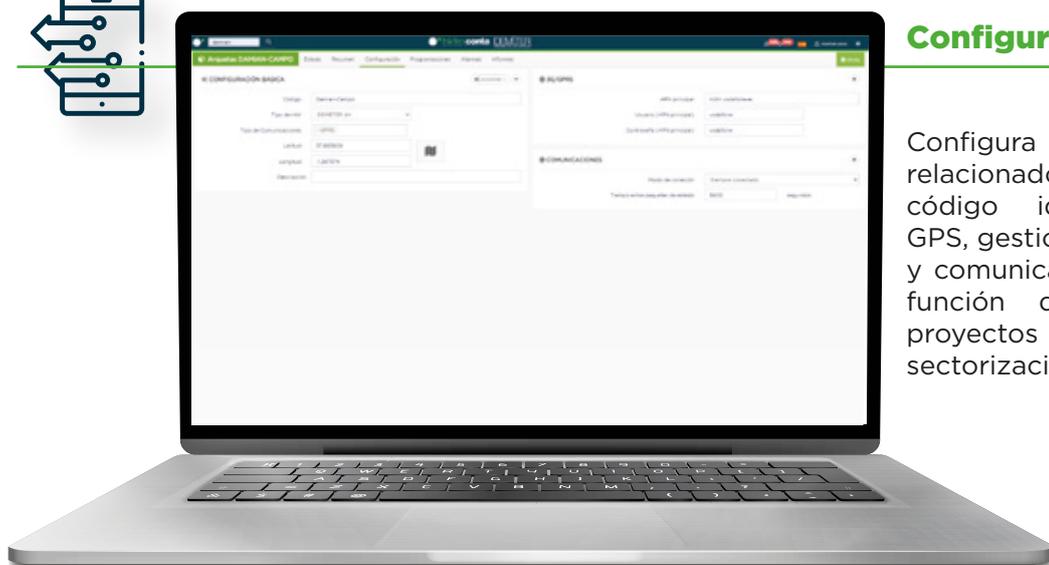
El software Deméter Web permite el registro de forma simple de nuevos usuarios introduciendo sus datos, nombre de usuario y contraseña, junto a su nivel de acceso al sistema.



Visualización proyectos

Nada más entrar a plataforma Deméter Web se visualiza un mapa sinóptico, este muestra todos los elementos para los que el usuario tiene permisos. Desde esta pantalla se puede ver el estado general de una instalación, o tantos equipos como se desee, de un solo vistazo.





Configuración de terminales

Configura todos los aspectos relacionados con el terminal: código identificativo, posición GPS, gestión de la batería, alarmas y comunicaciones, entre otros, en función de la diversidad de proyectos de telelectura y/o sectorización.

Dashboard



En el cuadro de mandos principal se encuentra el resumen del elemento seleccionado:

- **Ubicación:** mapa que indica la posición GPS del terminal.

- **Última comunicación:** visualiza la hora y el día de la última comunicación.

Para proyectos de sectorización con GPRS, refresca la información haciendo doble clic sobre el elemento en cuestión.

Para proyectos de telelectura visualizaras los registros según el perfil configurado.

- **Batería, Panel Solar, RSSI GPRS:** Muestran de una forma gráfica los valores indicados de voltaje de batería, voltaje de panel solar y cobertura GPRS especialmente desarrollado para proyectos de sectorización.

- **Indicador de alarmas del terminal.**

- **Widgets de los diferentes elementos** o lo que es lo mismo, entradas y salidas, que tiene activas ese terminal (contadores, válvulas, hidrantes, sensor de humedad, batería, etc) según tu proyecto de sectorización o telelectura.



Evolución de consumos



Visualiza tus consumos de forma gráfica mediante diferentes tipologías de gráficos, barras temporales (hora/día/mes), evolución del consumo medio, etc.

Visualización de tendencias de consumos según tipología de consumidor, domiciliario, industrial, gran consumidor, parques y jardines, etc.

Análisis de balances hídricos: evolución de los rendimientos de red asociados a sectores con la posibilidad de crear de tus propios diseños añadiendo las entradas y salidas pertinentes al sector seleccionado.



Creación y visualización de alarmas



Configurar tus propias alarmas para detectar hitos en los activos que estén vinculados a tu usuario, válvulas, contadores de agua, sensores. Conoce al instante, por ejemplo, si se sucede un consumo elevado provocado por una fuga, un consumo continuado fuera de lo estándar, una caída de presión en la red o si el panel solar que alimenta a tu instalación no capta energía suficiente.

Contador HIDROCONTA-TEST-G01-C00 Estado Configuración Alarmas Informes

Alarmas Activas Histórico de Alarmas

ALARMAS

Mostrando Alarmas de Hidroconta-Test-G01-C00 (Desde 28/11/2020 00:00:00 hasta 04/12/2020 23:59:59)

Tipo de Alarma: Comunicaciones (0) Contadores (0)

Mostrar 200 elementos

Elemento	Alarma	Activación	Dato	Desactivación	Dato	Validación	Usuario
Hidroconta-Test-G01-C00	Caudal Máximo	2020/08/31 20:14:39	0	-	-	Sin validar	-

Mostrando elementos 1 de 1 elementos

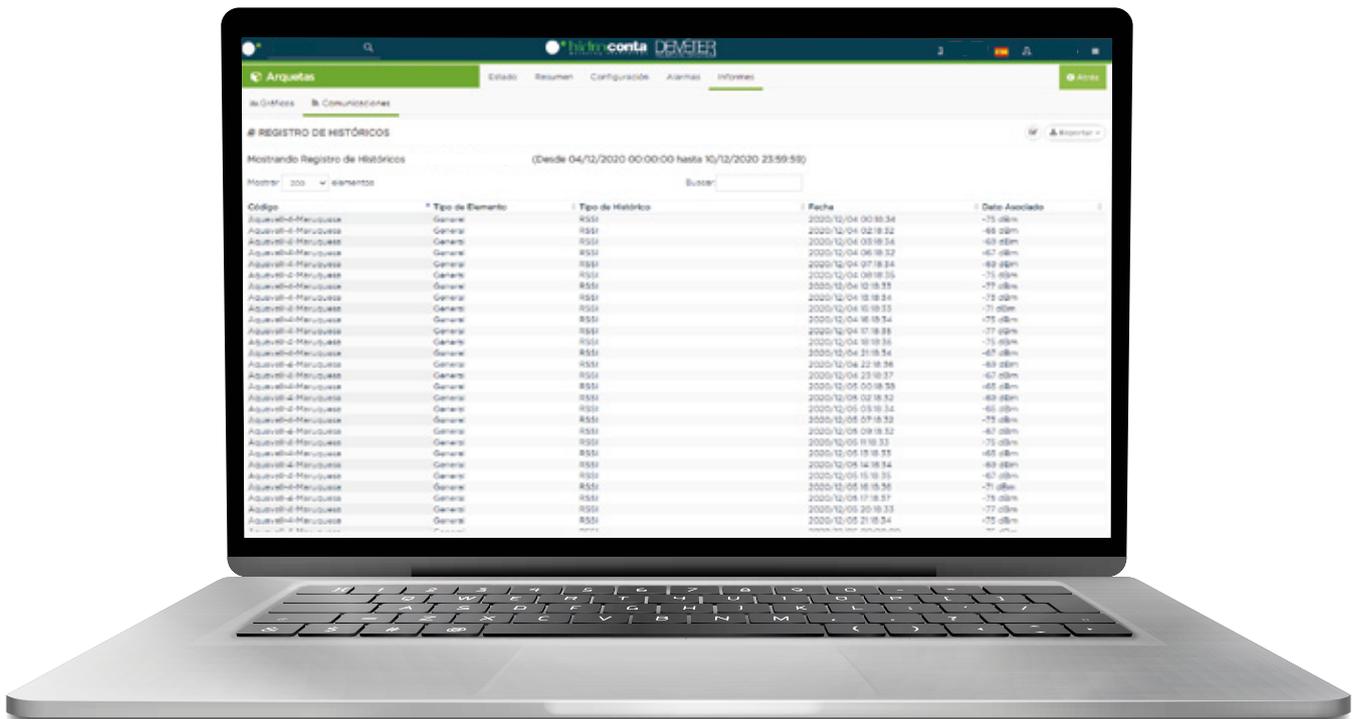
Generación de Informes



El sistema Deméter da la opción de generar los informes necesarios para el estudio de tu instalación.

Los informes pueden ser visualizados de forma gráfica o tabulada dentro del sistema o exportados en formato Excel en tu ordenador.

Selecciona el rango de fechas a analizar de forma personalizada y visualiza gráficos sobre, lecturas totales del contador, consumos, últimas comunicaciones, entradas analógicas, voltajes de batería o panel solar, niveles de cobertura, consumo de contadores.



DEMÉTER WEB

Gestión y control de la red hidráulica



hidroconta
metering technology

Ctra. Sta Catalina, 60
Murcia (30012)
España

T: +34 968 26 77 88
F: +34 968 34 11 49
hidroconta@hidroconta.com

www.hidroconta.com