

# Plataforma de visualización y registro de datos BAMOCloud

- Accesible a través de un navegador web
- Redes Modbus TCP-IP, 4G o Wifi
- Visualización y análisis de sus datos
- Envío de alertas p/ correo electrónico/SMS
- Guardar y exportar sus datos

## APLICACIONES

La plataforma web BAMOCloud se utiliza para visualizar y registrar los valores transmitidos por nuestros indicadores BAMOPHAR y BAMOWIZ. Los datos se transmiten a través del protocolo Modbus TCP/IP, o por red 4G o Wi-Fi a través del módem AVIOR (Doc 248-07).

### Principales funciones de la plataforma :

- Control y visualización de sus instalaciones
- Visualización del archivo histórico de señales
- Reporte de alarmas a distancia

## DESCRIPCIÓN

BAMOCloud es una plataforma en línea especialmente diseñada para ser utilizada con los indicadores BAMOPHAR y BAMOWIZ. Permite visualizar y utilizar los datos a distancia.

### Descubra las funciones avanzadas de nuestra solución :

- Extraer los datos para procesarlos posteriormente.
- Analizar datos históricos.
- Activar eventos personalizados.
- Establecer umbrales de alarma.

Gracias a sus funcionalidades, la plataforma BAMOCloud ofrece un sinfín de posibilidades para optimizar su gestión y asegurar sus operaciones.

### Abono anual :

- El uso de la plataforma BAMOCloud requiere un abono anual por cada dispositivo conectado vía TCP/IP o por cada módem 4G/Wi-Fi.
- Cada suscripción incluye correos electrónicos, solicitudes de API y espacio de almacenamiento de datos históricos.
- Los mensajes SMS no están incluidos (existe la opción de adquirir un plan de mensajes SMS al año).

El plan de suscripción dependerá de la frecuencia de almacenamiento de datos deseada.

### Proceso de conexión simplificado:

Como parte de nuestro servicio, configuramos la plataforma BAMOCloud para simplificar el inicio de vuestra gestión en la plataforma.

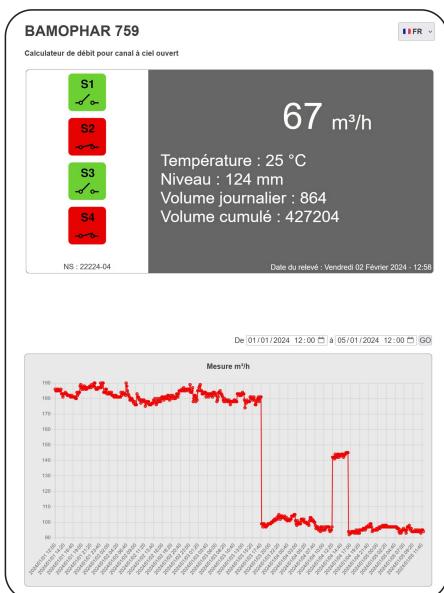
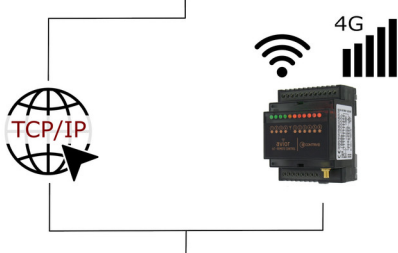
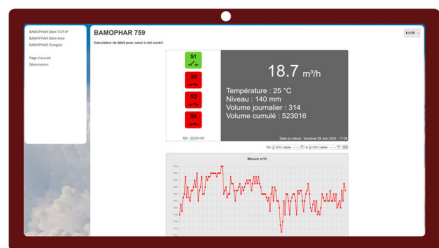
### Protocolo Modbus TCP/IP (red cableada) :

- Cada dispositivo se suministra con su propia dirección IP interna, asignada según su solicitud o por defecto.
- En cuanto recibamos la dirección IP y el nº de puerto externo de su red, procederemos a configurar los dispositivos a distancia en su cuenta BAMOCloud.
- Configuramos sus alertas por SMS o e-mail, según sus necesidades\*.
- Por último, le enviamos sus datos de acceso a la plataforma.

### Protocolo 4G o Wifi (red inalámbrica) a través del módem AVIOR :

- El módem AVIOR está equipado con una tarjeta SIM.
- Configuramos su cuenta BAMOCloud.
- Configuramos sus alertas por SMS o e-mail según sus necesidades\*.
- Por último, le enviamos sus datos de acceso.

\* Usted tiene la posibilidad de modificar estas alertas posteriormente.



**GlobalAguaBAMO**

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID  
Tel. +34 911 56 90 88

e-mail [comercial@globalaguaespana.com](mailto:comercial@globalaguaespana.com)

Plataforma de visualización y  
registro de datos  
**BAMOCloud**

25-06-2025

RE

201-20/1

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Número de dispositivos conectados y derechos de acceso :

Hasta 100 dispositivos conectados a la misma plataforma.  
Usted puede acceder a cada dispositivo según los derechos de usuario.

### Visualización :

Curvas, tablas y sinópticos que se adaptan al tipo de interfaz (ordenador, teléfono o tableta).  
Visualización en tiempo real del estado de los dispositivos para optimizar los tiempos de respuesta y facilitar las actuaciones urgentes.  
Interfaz clara y sencilla para la visualización de datos

### Seguridad y accesibilidad :

Informes seguros y compatibles con Excel (CSV)  
Sus datos almacenados están protegidos. El acceso a la plataforma se realiza sólo con su nombre de usuario y contraseña.

### Transmisión de alertas :

Establecer los umbrales en la plataforma web para el envío de alarmas (envío de mensajes instantáneos).  
Frecuencia de recepción de la información de los sensores configurable de 1 minuto a 24 horas (en función de la suscripción).

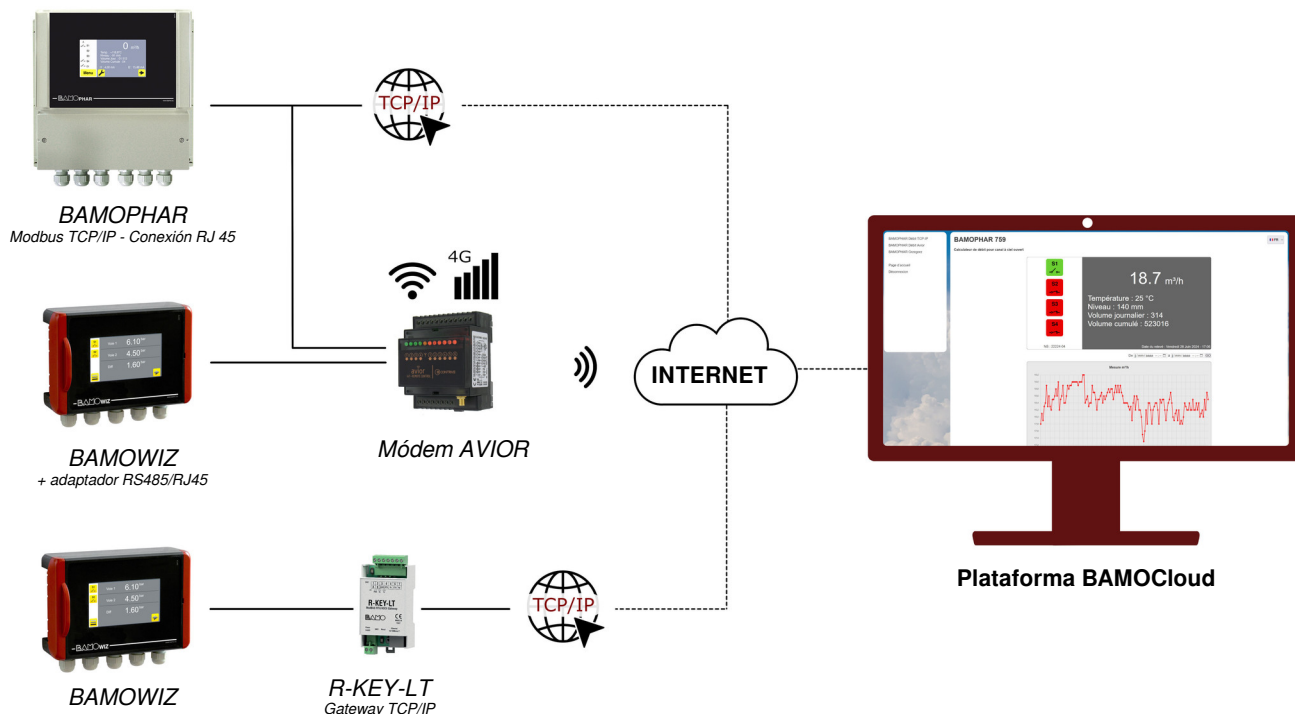
### Acceso personalizado :

Derechos de acceso configurables, dependiendo de los diferentes perfiles de usuario (autorizaciones de escritura, de lectura, etc.).

## CÓDIGO Y REFERENCIA

| Código                                                                     | Referencia | Descripción                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 201 200                                                                    | BAMOCloud  | Derecho de acceso a la plataforma BAMOCloud (registro del administrador).       |
| <b>Suscripción anual (1 abono anual por cada transmisor Modbus TCP IP)</b> |            |                                                                                 |
| 201 210                                                                    | Heberg BC1 | 1 registro de datos con frecuencia de grabación configurable de 1 min a 15 min. |
| 201 211                                                                    | Heberg BC2 | 1 registro de datos con frecuencia de grabación configurable de 15 min a 3 h    |
| 201 212                                                                    | Heberg BC3 | 1 registro de datos con frecuencia de grabación configurable de 3 h a 24 h      |
| <b>Opciones :</b>                                                          |            |                                                                                 |
| 201 240                                                                    | SMS BC1    | Paquete de 100 SMS/año                                                          |

### Ejemplo de asociaciones :



**GlobalAguaBAMO**

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID  
Tel. +34 911 56 90 88  
e-mail comercial@globalaguaespana.com

Plataforma de visualización y  
registro de datos  
**BAMOCloud**

25-06-2025

RE

201-20/2