

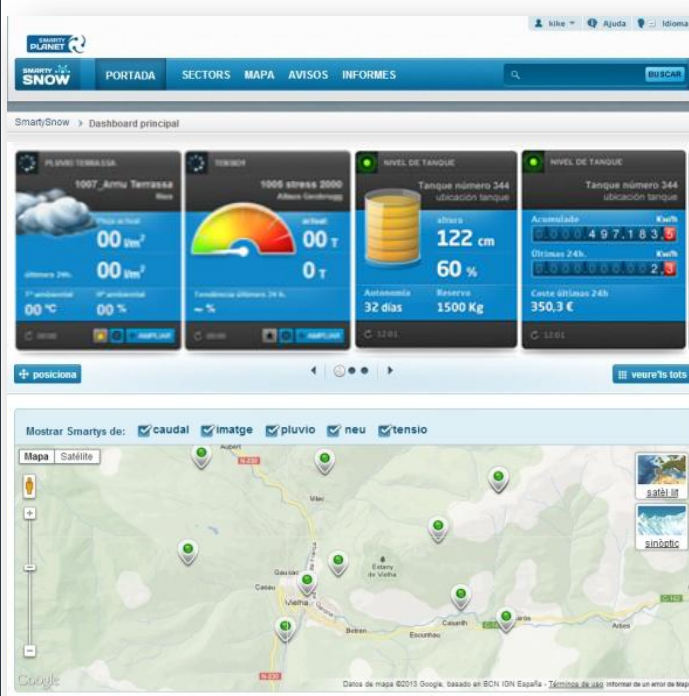


SENSORES COMPATIBLES

- Nivel del agua.
- Caudal.
- Grado de peligro de inundación.
- Pluviometría diaria
- Lluvia instantánea.
- Temperatura ambiental.
- Humedad ambiental.
- Previsión meteo.
- Espesor de nieve
- Muchos otros.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Vista de las Estaciones sobre mapa.
- Personalización con su nombre y logo.
- Conexión inmediata con sus Sensores.
- Vista sobre sinópticos o esquemas
- Panel de control configurable.
- Multiplataforma (PC, tablet, smartphone)
- Análisis de históricos
- Módulo de Informes.
- Integrada con redes sociales.



Sistema de Telecontrol adaptado a sus necesidades.

SmartyWater es una solución diseñada específicamente para aplicaciones de monitoreo y telecontrol de las instalaciones de gestión y abastecimiento de agua por medio de sensores "plug and play", con comunicación GPRS.

Integra el hardware, las comunicaciones y la plataforma web de visualización.

La aplicación web está diseñada específicamente para **visualizar, gestionar y compartir datos de sensores** de una manera simple e intuitiva. Cuenta con múltiples características que le proporcionan una navegación fácil y sin complicaciones, sin perder la fiabilidad y profesionalidad necesaria para este tipo de instalaciones.



Nombre del Sensor
Nombre de la estación y de su ubicación

Gráfico animado
Nivel de depósito de agua o de reservas de Cloro.

Autonomía
Duración de las reservas.

Hora de actualización
Hora del último registro de datos del sensor

Altura
Altura del nivel actual del depósito

Capacidad
Porcentaje de llenado del depósito.

Reserva
Cantidad de reservas en el depósito

Configuración y históricos
Acceso a configuración, alarmas, gráficos, favoritos





Vista sobre mapa y sinóptico

Sus sensores se presentan geolocalizados sobre un mapa a pantalla completa, sobre foto aérea y sobre el croquis o sinóptico de su instalación. Esto facilita su gestión así como el acceso inmediato a cada uno de ellos.



Avisos y Alarmas

Permite la creación de alertas y avisos personalizados para cada usuario. Cuando suceda el evento podrá recibirlos automáticamente en la web, por SMS, por e-mail o publicarlos en Twitter.



Módulo de informes

Con la generación de informes personalizados realizará comparativas entre estaciones de sensores, analizar su evolución temporal, estudiar procesos extraordinarios y conocer así mejor el comportamiento de sus recursos.



Integrado con redes sociales

Los datos de sus sensores se pueden publicar en varias redes sociales como Twitter o Facebook, ofreciendo así un alto valor añadido a los clientes de su empresa.



Multiplataforma y multi-idioma

La interfaz de la aplicación es accesible desde cualquier dispositivo con acceso a internet, fijo o móvil, tablet, pc o smartphone. Asimismo está disponible en varios idiomas: castellano, inglés y francés...



Dashboard configurable

Mediante un cuadro de mando particular para cada usuario podrá tener acceso inmediato a sus sensores favoritos. También podrá gestionar y configurar sus localizaciones o zonas de sensores.



Históricos

Podrá analizar los valores de sus sensores mediante consulta de los históricos diarios, semanales, mensuales, anuales o entre fechas concretas. Pudiendo extraer los datos con su exportación a Excel, csv, o xml.



Alojada en Cloud Server

La Base de Datos se encuentra alojada en un Cloud Data Center seguro y eficiente. Esto permite cumplir con todos los requisitos de seguridad (LOPD, backup, salas IT monitorizadas, etc...)



Multiusuario

Permite el acceso de un número de usuarios ilimitados a la plataforma. Se puede asignar a cada uno de ellos un permiso de acceso particular: Administrador, gestor, visitante,...



Personalización completa

El diseño gráfico de la web se puede configurar con la marca y logo de su empresa (OEM). También se personaliza el dominio de entrada (url), lo que permite una integración completa con el branding de su compañía.