



Novedades kiconex

v. 202510

Novedades actualización kiCloud v202510

Contenido

1.- Nuevas funcionalidades en cloud.....	3
1.1.- Ampliación de recursos para el plan PREMIUM	3
1.1.1.- Notificaciones de alarmas mediante SMS	3
1.1.2.- Informes avanzados	3
1.1.3.- Uso de reglas sin conexión a Internet.....	4
1.2.- Cambios en la vista general del cloud.....	5
1.3.- Campo Label único	5
1.4.- Mejoras en el servicio de tracking GPS.....	6
1.5.- Duplicar elementos de una instalación.....	6
1.6.- Cambio de URL de conexión box-cloud	7
2.- Corrección de bugs en Cloud	7
3.- Cambios en Core.....	8
4.- Dispositivos y hardware	8
5.- Herramientas Kiconex	11
Proximamente.....	11

1.- Nuevas funcionalidades en cloud

El día **11 de noviembre de 2025**, se actualiza el cloud de Kiconex la versión **v202510**, la cual trae una serie de mejoras muy atractivas que se proceden a describir a continuación:

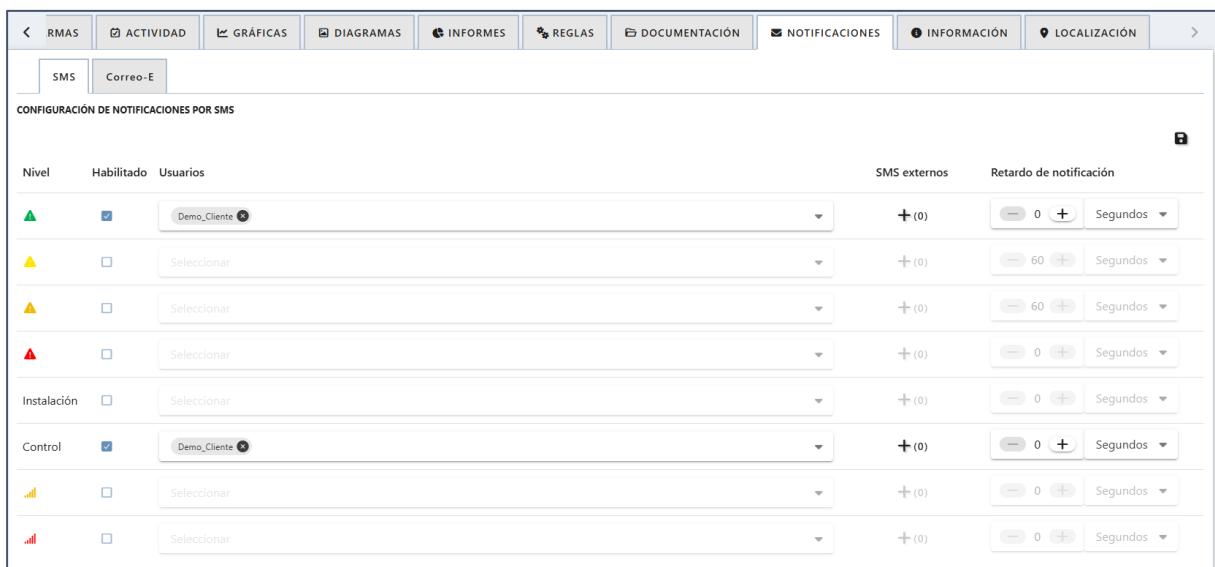
1.1.- Ampliación de recursos para el plan PREMIUM

Los clientes con instalaciones en plan **PREMIUM bajo suscripción**, se verán beneficiados de las siguientes nuevas funcionalidades:

1.1.1.- Notificaciones de alarmas mediante SMS

Los usuarios ya podrán activar notificación mediante SMS, al teléfono que tengan configurado en su perfil de usuario o a un teléfono externo que no esté asociado a ningún usuario.

El lugar desde donde se configura es el mismo que se ha usado tradicionalmente para emails:



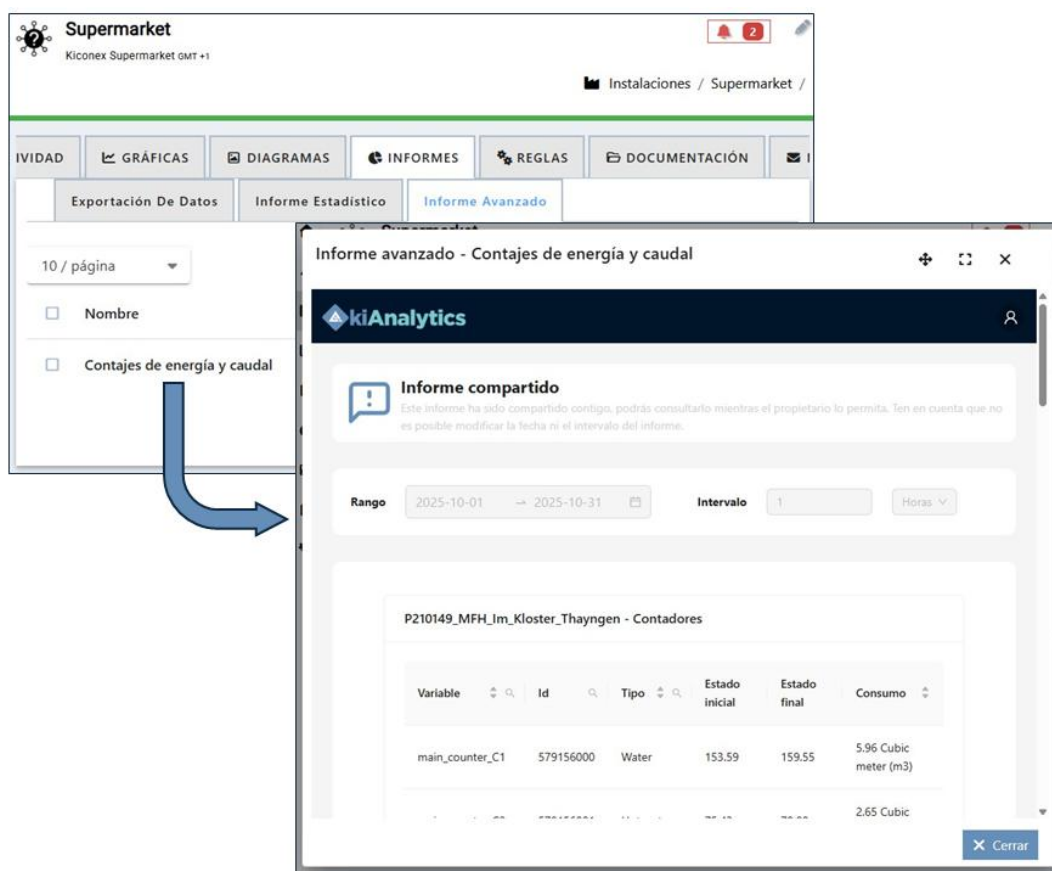
Nivel	Habilitado	Usuarios	SMS externos	Retardo de notificación
	☒	Demo_Cliente	+ (0)	0 Segundos
	☐	Seleccionar	+ (0)	60 Segundos
	☐	Seleccionar	+ (0)	60 Segundos
	☐	Seleccionar	+ (0)	0 Segundos
Instalación	☐	Seleccionar	+ (0)	0 Segundos
Control	☒	Demo_Cliente	+ (0)	0 Segundos
	☐	Seleccionar	+ (0)	0 Segundos
	☐	Seleccionar	+ (0)	0 Segundos

La cantidad de SMS que se pueden recibir estará limitada a 25 al mes. Sin embargo, aquellos interesados pueden solicitar al equipo comercial una ampliación en la tarifa de SMS y se evaluará el caso.

1.1.2.- Informes avanzados

Siguiendo esa cultura de facilitar el entendimiento de los datos, se ha añadido a los informes de la instalación un nuevo tipo denominado "Informes avanzados". Esta nueva herramienta permite añadir un enlace directo a una web externa que muestre analíticas avanzadas de los datos recopilados por el cloud.

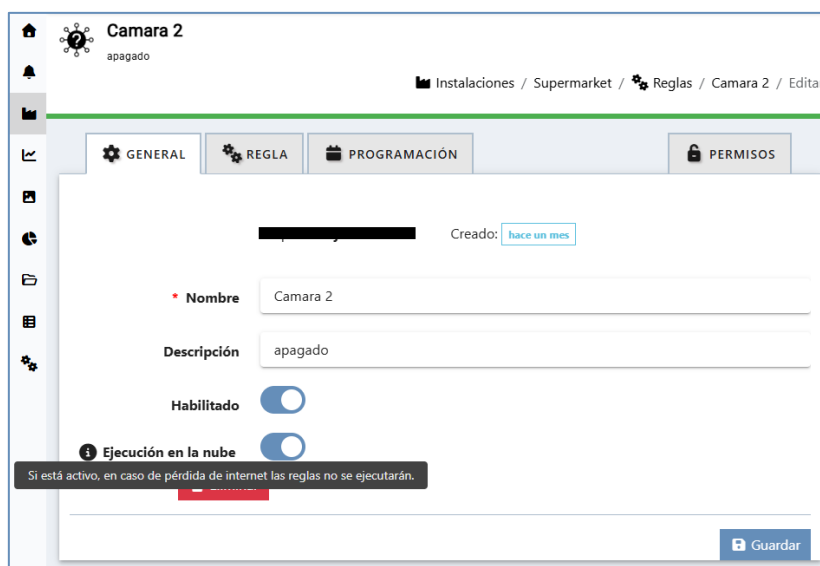
El aspecto de esta nueva sección es:



Con esta funcionalidad, ahora se podrán enlazar a las instalaciones aquellos informes que se generen desde nuestra plataforma analytics, que se presentó en el anterior paquete de novedades.

1.1.3.- Uso de reglas sin conexión a Internet

En la creación de reglas, se podrá configurar desde donde se desea que se ejecuten, como se puede ver en la siguiente imagen:

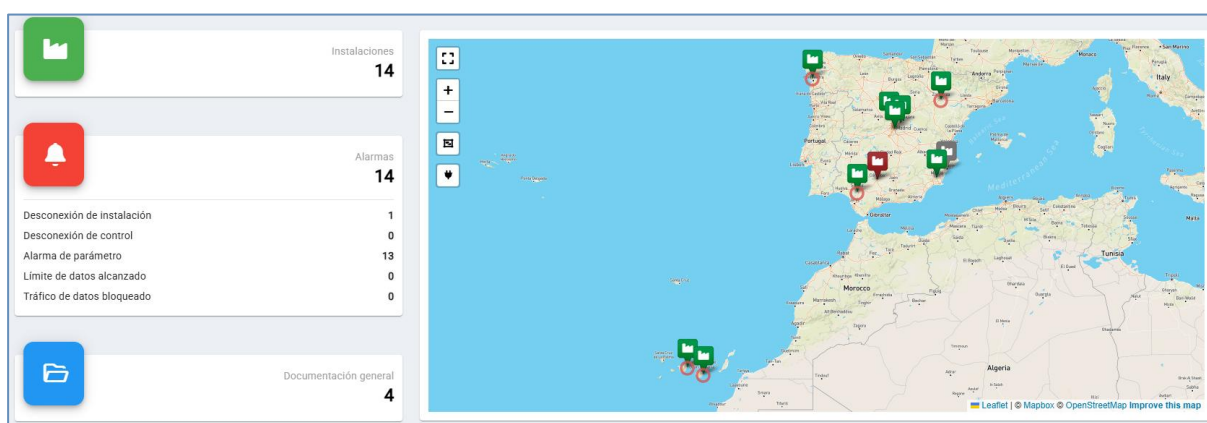


Esto permite que se puedan configurar reglas para que sean ejecutadas por el propio box, en lugar del cloud, salvando aquellas situaciones de falta de internet en las que, lógicamente, la regla no se ejecutaría.

Esta funcionalidad requiere un software adicional en los BOX, por lo que los clientes interesados deben indicarlo en el momento de realizar su pedido.

1.2.- Cambios en la vista general del cloud

Se le ha dado una vuelta a la forma en que se ven las alarmas en la vista general del cloud. Para que sea más sencilla de ver la información, ahora las alarmas se clasificarán por tipo y en la vista de mapa, las instalaciones deshabilitadas, y por lo tanto sin uso, aparecerán en color gris, para diferenciarlas de aquellas que realmente están desconectadas (en rojo). Este es el aspecto de la nueva vista general:



Explicación de la información mostrada en el mapa:

-  Instalación conectada y sin alarmas
-  Instalación conectada con alarmas
-  Instalación desconectada
-  Instalación deshabilitada

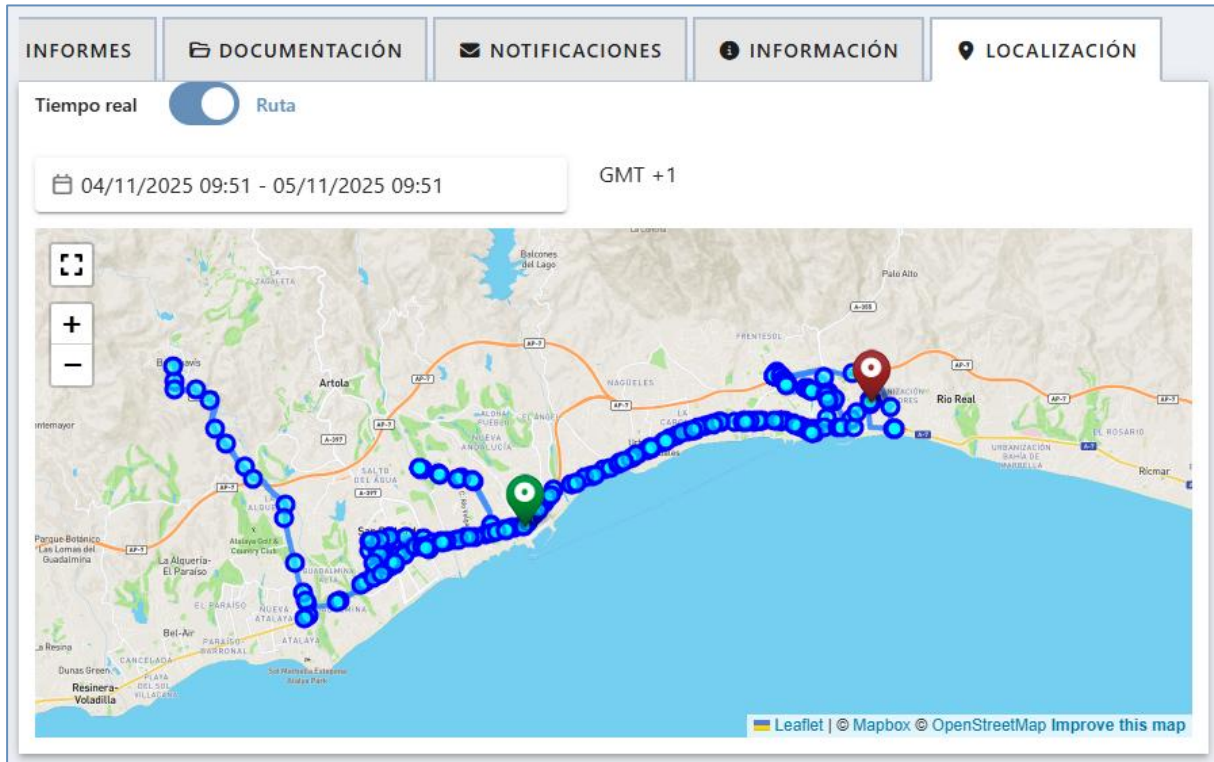
1.3.- Campo Label único

En librerías, el campo label de una variable pasa a ser un valor único. Esto quiere decir que solo se puede configurar uno dentro de una misma librería.

Este es un paso previo para crear para nuestros clientes una API más fácil y sencilla de usar.

1.4.- Mejoras en el servicio de tracking GPS

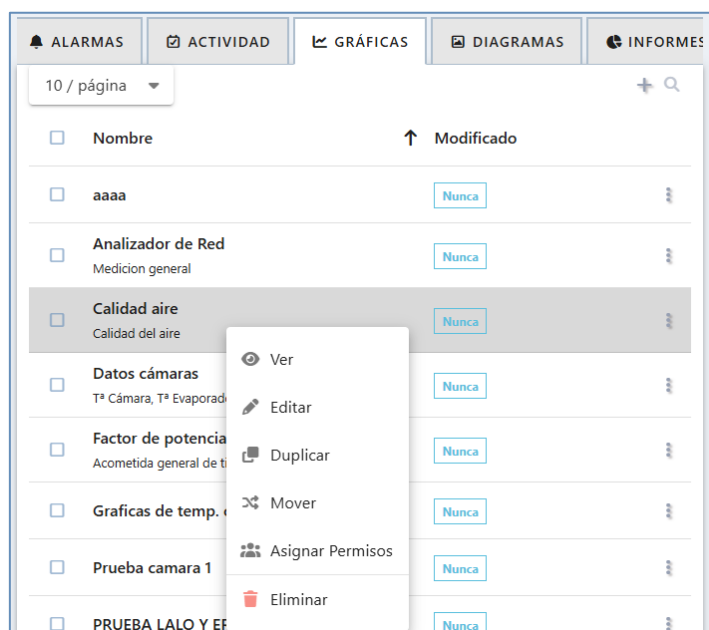
Se ha afinado el funcionamiento del seguimiento de ubicaciones GPS, así como se ha añadido la posibilidad de ver los puntos en los que se ha registrado una nueva ubicación para un dispositivo. Ejemplo:



1.5.- Duplicar elementos de una instalación

En cualquier sección de las instalaciones, se podrá duplicar un elemento: control, gráfica, diagrama, regla, etc.

En la siguiente imagen se muestra un ejemplo para gráficas:



1.6.- Cambio de URL de conexión box-cloud

Hasta ahora se empleaba el dominio `mqtt.surindustrial.com` bajo puerto 8443.

En la nueva versión de box, cuya salida será notificada, y en aquellos box que se actualicen en remoto, el dominio de conexión con cloud será ***mqtt.kiconex.com***

La mayoría de firewalls bloquean por IP, no por dominio, así que no existirá problema al actualizar el software de los box. No obstante, consultaremos previamente cualquier acción con nuestros clientes y estaremos en contacto al respecto.

2.- Corrección de bugs en Cloud

- Se corrige el click derecho que no funcionaba en el listado de grupos de instalaciones.
- Corrección en estilos de excel exportados en informes.
- Aplicamos a gráficas la misma configuración de decimales que en vista simple/extendida.
- Se corrige la funcionalidad de reset de controles, la cual restaura en el control la configuración que haya en la librería, perdiendo cualquier plantilla o vista configurada.
- Se corrige el poder arrastrar elementos haciendo click sobre ellos dentro de diagramas.
- Se ajustan configuraciones de branding.
- Corregidos fallos relacionados con metadatos de librería y paginación de tablas.
- Se evita que se desde control se pueda configurar más de una variable principal.
- Correcciones relativas a la seguridad.
- El campo "tags" en variable de librería no era visible editando, se corrige.
- Correcciones varias en traducciones.
- Se aplica la opacidad configurada en los colores de los estilos de organización.

3.- Cambios en Core

El día 04/11/2025 se realizará una actualización de core.kiconex.com, que incluirá las siguientes funcionalidades:

- Configuración de clave API de cloud, como medida de seguridad para consultar la información relacionada con cloud. Será un requisito para seguir usando cloud, por lo que hemos creado una guía en nuestra wiki:

https://wiki.kiconex.com/index.php?title=API_KEY_CONFIGURATION



- Identificación de routers en el listado de equipos de la VPN. Aquellos clientes que tengan routers en su VPN, ya podrán ver nombrados sus equipos en dicha lista.

4.- Dispositivos y hardware

- BOXC2. Nuevo modelo de BOX con tracking GPS para registrar el movimiento de un vehículo al mismo tiempo que se obtienen datos por protocolo CAN. Algún ejemplo de aplicación son un camión frigorífico o un autobús público y su equipo de climatización.



- KiWi: mejoramos la versión de software aportando más seguridad al obligar al usuario a cambiar la contraseña por defecto, cuando se introduce por primera vez. También mejoramos la presentación con un nuevo formato más robusto y atractivo, con botón de reset y posibilidad de soporte para carril DIN (opcional a parte).



- Panel PC: en nuestra historia con las pantallas evolucionamos a una solución más industrial mediante pantallas tipo panel PC, de 11" con Android y la aplicación Kiconex en modo kiosko, para crear un punto de entrada sencillo y atractivo para el personal de las instalaciones:



- **Routers 5G:** añadimos en catálogo un nuevo router con conectividad 5G, para aquellos clientes más exigentes que valoran la calidad de señal por encima de todo. Estos nuevos modelos con 5G son capaces de conectarse a varias bandas al mismo tiempo creando un sistema de “respaldo” en el que si una de ellas se cae, las otras dan continuidad a la conexión y aseguran una gran estabilidad en el acceso a internet de las instalaciones:



5.- Herramientas Kiconex

- Parameters: nuestro tradicional software de gestión de parámetros se ha rediseñado con una interfaz más atractiva y rápida. Invitamos a nuestros usuarios a probarlo, se pueden descargar desde el siguiente enlace:

<https://cloud.intarcon.es/index.php/s/EM82caTtEwxfy3K>

Proximamente...

Nuestro equipo de desarrollo trabaja día tras día para resolver los problemas de nuestros clientes y crear funcionalidades y herramientas que faciliten el trabajo con Kiconex. Con este enfoque, próximamente, tendremos:

- Gestión de listados de parámetros en Excel para el software parameters.
- Herramienta de traducción automática de librerías, ya disponible en versión beta para aquellos que quieran probarla.
- Herramienta de apoyo a keyusers, que facilita la creación de las librerías de su organización en muy poco tiempo, automatizando parte del proceso.
- El mundo de la IA nos obliga a actualizarnos, así que trabajamos también en métodos inteligentes o automatizados que tomen decisiones en la gestión de edificios en función de cada situación.