

Novedades actualización myKiconex 202304.1

1. myKiconex.....	2
1.1 Mapa de vista general ampliable.....	2
1.2 GPS.....	2
1.3 Datos.....	3
1.4 Duplicar elementos dentro del diagrama.....	4
1.5 Controles.....	4
1.5.1 Confirmación antes de ejecutar acciones.....	4
1.5.2 Auto-refresco de la gráfica principal.....	5
1.5.3 Información de dirección y puerto serie.....	5
1.6 Usuarios.....	7
1.6.1 Registro de usuarios.....	7
1.6.2 Gestor de tareas.....	7
1.6.3 Recuperación de contraseña.....	8
2. kicore.....	8

1. myKiconex

1.1 Mapa de vista general ampliable

El mapa que hay visible en la "Vista general" se puede poner en pantalla completa para ver rápidamente el estado en que funciona cada una de las instalaciones, así como saber si tiene alarmas o no.



Imagen 1: Mapa de vista general visto en pantalla completa

1.2 GPS

Ya está en funcionamiento el seguimiento GPS si el hardware adquirido dispone de esta opción. Los modelos que tendrán la opción de localización son:

- kibox1E
- kibox2A

Ejemplo de seguimiento de ruta en un viaje LUCENA-GRANADA:

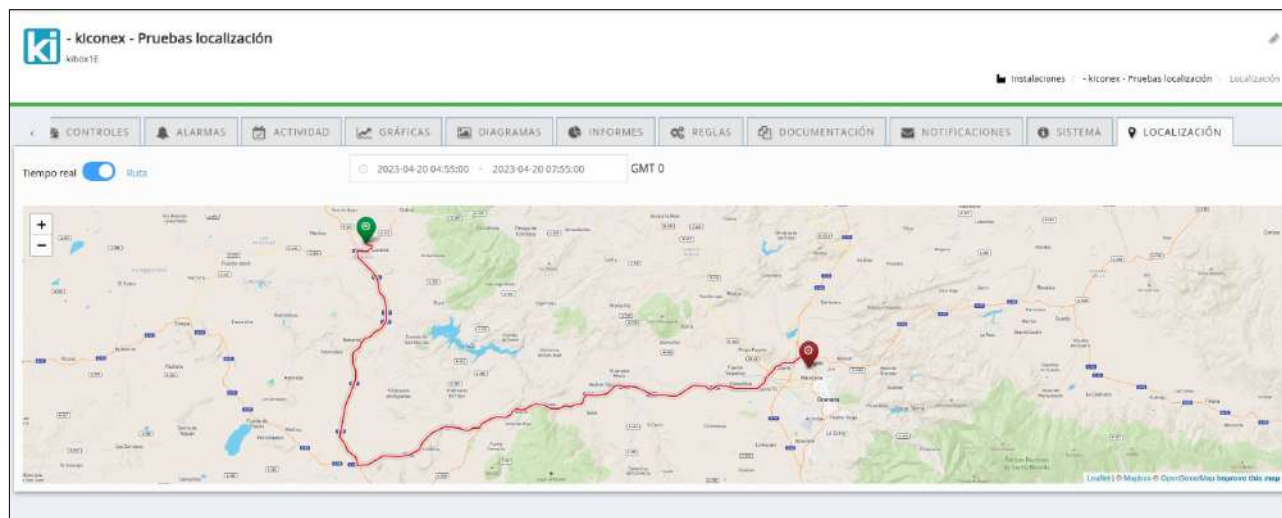


Imagen 2: Ejemplo de seguimiento para una ruta LUCENA-GRANADA

1.3 Datos

Cuando se solicitan datos de una variable en un periodo de tiempo superior al permitido por el plan contratado, el sistema actuará de la siguiente manera:

1. Mostrará solo los datos dentro del periodo de tiempo que tiene permitido según su plan contratado.
2. Se mostrará un aviso en la esquina superior derecha de la pantalla, con el siguiente aspecto:

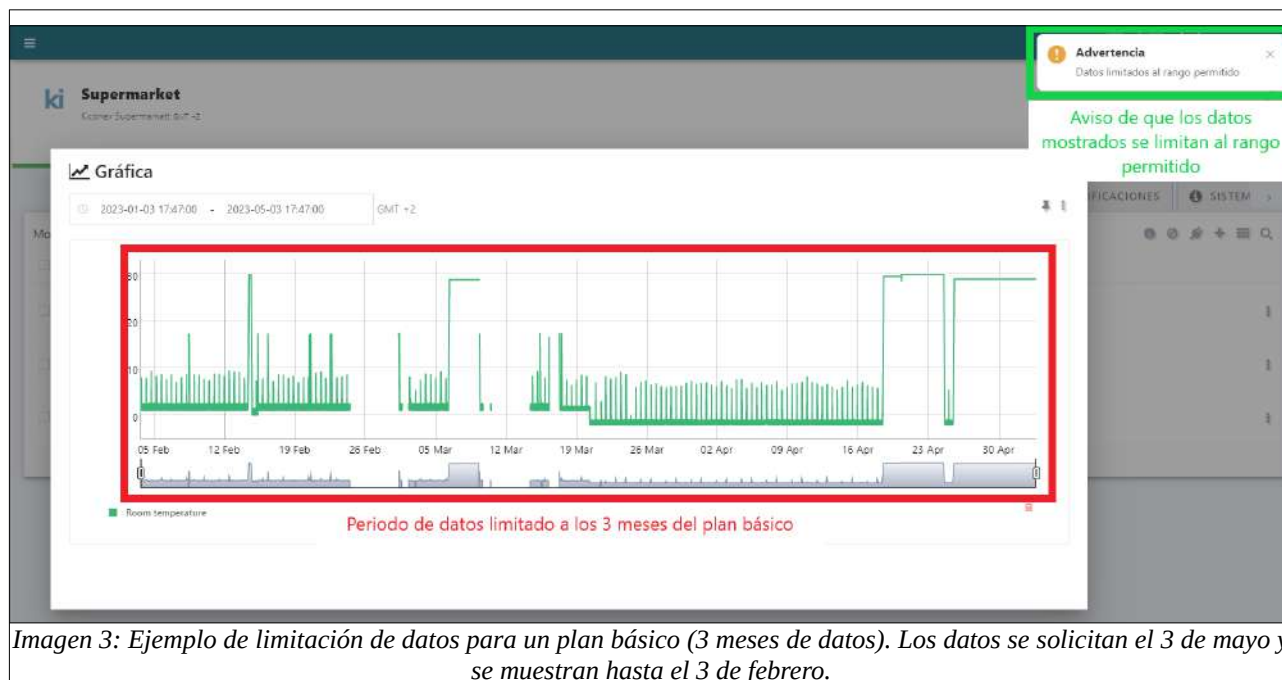


Imagen 3: Ejemplo de limitación de datos para un plan básico (3 meses de datos). Los datos se solicitan el 3 de mayo y se muestran hasta el 3 de febrero.

Además, se han resuelto problemas de visualización de gráficas en navegador **Safari**.

1.4 Duplicar elementos dentro del diagrama

Para facilitar a los usuarios la labor de crear un diagrama, se ha añadido una nueva utilidad: duplicar elementos que ya tienen una forma y diseños configurados. En la siguiente imagen se muestra un ejemplo donde se duplica una variable de temperatura:

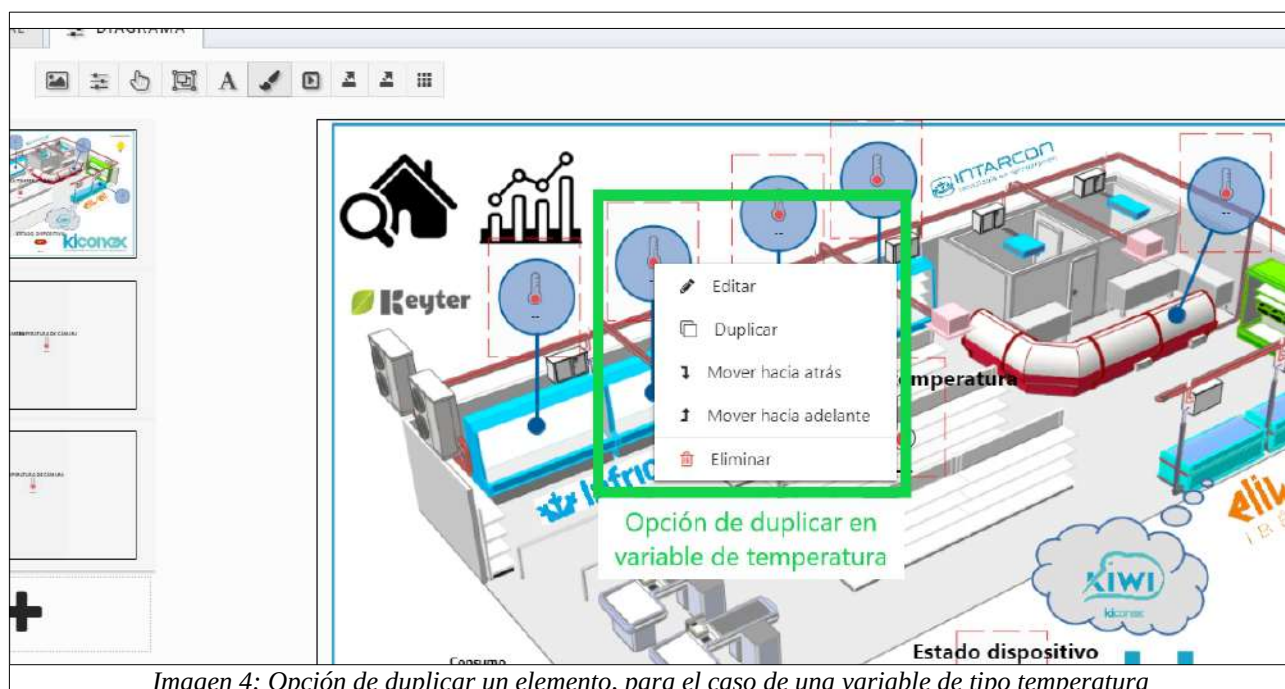


Imagen 4: Opción de duplicar un elemento, para el caso de una variable de tipo temperatura

1.5 Controles

1.5.1 Confirmación antes de ejecutar acciones

Al ejecutar un comando o modificar un parámetro, se confirma su realización mediante un mensaje en pantalla. Esta mejora se aplica también a acciones ejecutadas desde un diagrama:



Imagen 5: Ejemplo de confirmación de ejecución de un comando.

1.5.2 Auto-refresco de la gráfica principal

De ahora en adelante, la gráfica de datos asociada a la variable principal del control, la cual se muestra por defecto en la vista simple, se refresca de forma automática junto al resto de variables que haya presentes en la misma vista:

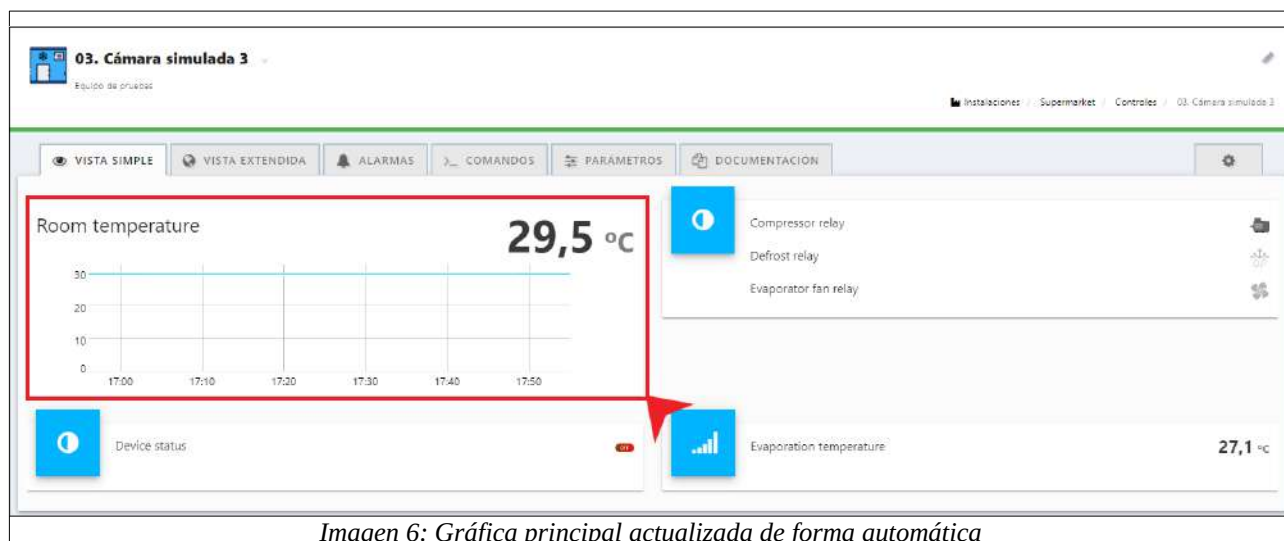


Imagen 6: Gráfica principal actualizada de forma automática

1.5.3 Información de dirección y puerto serie

Con el fin de facilitar la gestión de controles dentro de una instalación, se ha creado la utilidad que permite visualizar de forma rápida la dirección y el puerto que se han configurado en cada control:



*Advanced connectivity solutions
for Smart Installations (IoT)*



Novedades actualización myKiconex 202304.1



Nombre	Puerto serie	Dirección	Estado	Sonda principal
02. Cámara simulada 2 Equipo de pruebas	1 - modbus RTU	2	Conectado	Room temperature 28,9 °C
02. Cámara simulada 2 bridge test Equipo de pruebas	1 - modbus RTU	2	Conectado	Temperatura de cámara 28,9 °C
03. Cámara simulada 3 Equipo de pruebas	1 - modbus RTU	3	Conectado	Room temperature 29,5 °C

1 - 3 de 3

Imagen 7: Datos de dirección y puerto, mostrados al hacer clic en el botón marcado

1.6 Usuarios

1.6.1 Registro de usuarios

Con la nueva actualización, los clientes se pueden dar de alta en la plataforma. El procedimiento a seguir es el siguiente:

1. El usuario se registra, siguiendo el procedimiento explicado en la documentación:
<https://wiki.kiconex.com/index.php?title=Newuser>
2. El keyuser o gestor de la organización debe dar acceso (permisos) al usuario sobre la instalación que le corresponda
3. El keyuser aprueba el alta del usuario. Como consecuencia de dicho alta el cliente recibe un email de confirmación donde configura su contraseña
4. Cuando el cliente accede, ya ve la instalación sobre la que se la ha dado permisos

1.6.2 Gestor de tareas

Se ha creado la utilidad del gestor de tareas, donde los keyusers recibirán avisos cuando haya nuevas solicitudes de alta de usuarios.



Imagen 8: Aspecto del gestor de tareas, con una solicitud de alta de usuario

1.6.3 Recuperación de contraseña

Los puntos 1.5.1 y 1.5.2 suprimen la posibilidad de que las organizaciones sepan o configuren las contraseñas de usuarios de clientes, por lo que se ha creado la utilidad de recuperación de contraseña, para casos de olvido de la misma por parte del cliente:

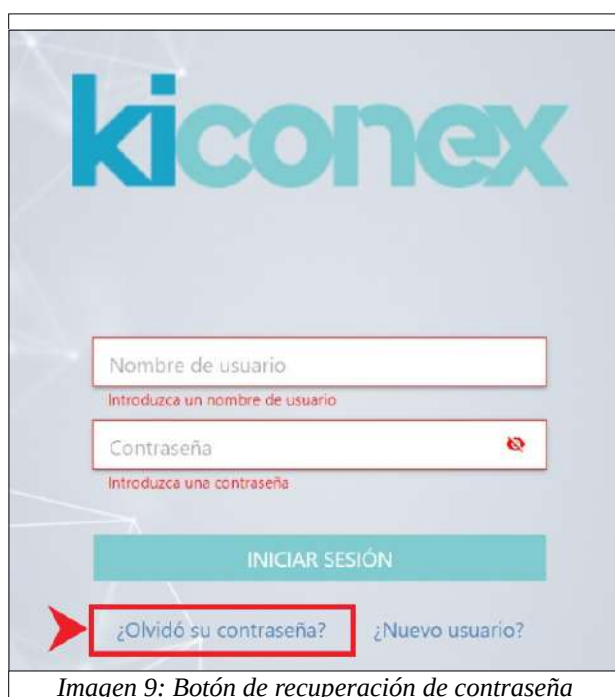


Imagen 9: Botón de recuperación de contraseña

2. kicore

En esta nueva versión, también se han añadido mejoras en la gestión de pedidos o instalaciones dentro de la herramienta kicore. En este sentido, ahora se diferencia entre:



Advanced connectivity solutions
for Smart Installations (IoT)



Novedades actualización myKiconex 202304.1

- Datos administrativos del pedido realizado a kiconex
- Datos administrativos del pedido asociado al cliente, dentro de la organización

De esta manera, cada organización puede filtrar fácilmente las instalaciones de sus clientes en base a datos propios bien conocidos.