



kiconex

HOJAS COMERCIALES

**Monitorización/Supervisión
y Control de dispositivos**
Advanced Connectivity Solutions
for Smart Installations (IoT)
Industry 4.0



PLANES PARA INSTALADOR

3 planes para cada necesidad.

Una amplia gama de productos que abarca cualquier necesidad de monitorización y control de equipos e instalaciones.

kiconex, tanto a nivel hardware (KiBox), como software pone en el mercado una gran variedad de soluciones.

A nivel hardware, tenemos una serie de productos orientados al instalador con una configuración Plug & Play que lo hacen único en el mercado. En nuestra oferta también disponemos de una serie de dispositivos fabricados de forma exclusiva para el OEM y dotados de conectividad.

A nivel software, nuestra plataforma *my* kiconex igualmente se encuentra en continuo desarrollo ofreciendo una solución tecnológica avanzada en todo momento. Para intentar cubrir las distintas necesidades ofrecemos tres planes de servicios: BASIC, PROFESSIONAL y PREMIUM. Cada uno con sus prestaciones propias. Además, kiconex pone su oferta en el mercado sin cuotas, es decir, se realiza un pago único al adquirir el sistema kiconex y se comienza a disfrutar de todos sus beneficios.

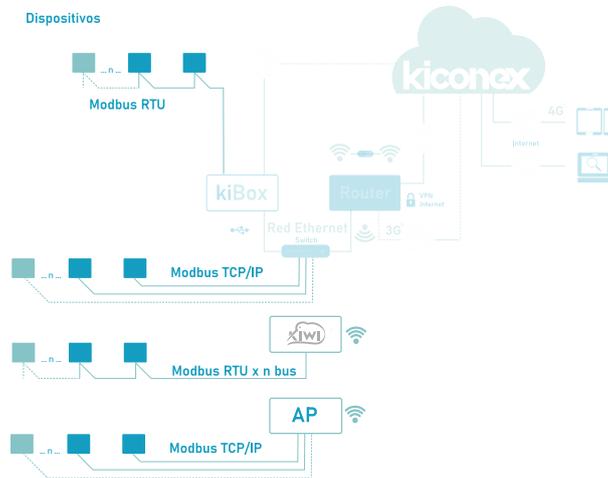
	KiBox	Basic	Professional	Premium
Histórico Datos		3 meses	1 año	3 años
Nº Usuarios/Grupos		1	3	Sin límite
Configuración de Equipos		●	●	●
Actualización Online		●	●	●
Edición Gráficas		●	●	●
Visualización Alarmas		●	●	●
Visualización Documentación		●	●	●
Edición Diagramas			●	●
Edición Alarmas			●	●
Edición Documentación			200 Mb	1 Gb
Diseño Librería Extra			1 extra	5 extra
Edición Reglas				●
Envío SMS notificaciones			€/año a consultar	
Conectividad 2G / 3G / 4G (1GB/mes)			€/año a consultar	

Nº Dispositivos		s/plan	s/plan	s/plan
kiconex 2 (1 a 2 dispositivos)	KiBox 2	ki2BAS	ki2PRO	ki2PREM
kiconex 8 (3 a 8 dispositivos)		ki8BAS	ki8PRO	ki8PREM
kiconex 16 (9 a 16 dispositivos)		ki16BAS	ki16PRO	ki16PREM
kiconex 32 (17 a 32 dispositivos)	KiBox 4	ki32BAS	ki32PRO	ki32PREM
kiconex 64 (33 a 64 dispositivos)		ki64BAS	ki64PRO	ki64PREM
kiconex 96 (65 a 96 dispositivos)	KiBox 8	ki96BAS	ki96PRO	ki96PREM
kiconex 128 (97 a 128 dispositivos)		ki128BAS	ki128PRO	ki128PREM
kiconex 256 (129 a 256 dispositivos)		ki256BAS	ki256PRO	ki256PREM

Situación de cada uno de los elementos y utilización de los procesos de control y supervisión:

Elementos a monitorizar y controlar:

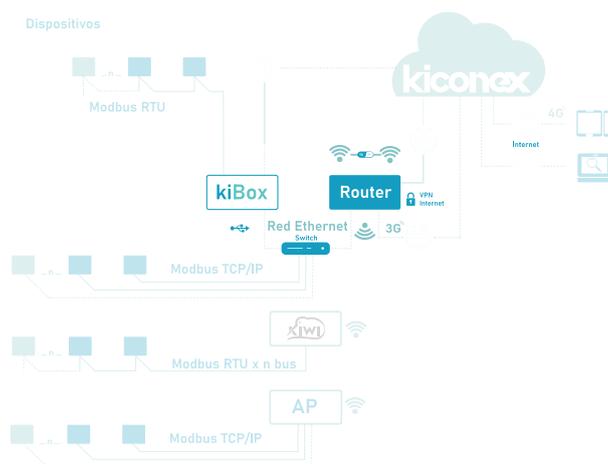
Vitrinas, murales, muebles, recintos frigoríficos, islas, centrales de producción, enfriadoras, UTA's, etc.



KiBox recoge los datos de los diferentes equipos de la instalación y mediante Wifi, 3G /4G o una simple red Ethernet, a través de un router, los envía a la nube (Cloud) usando una red segura VPN. Para redundar en una mayor seguridad, debe usar un protocolo seguro de transferencia de hipertexto (https).

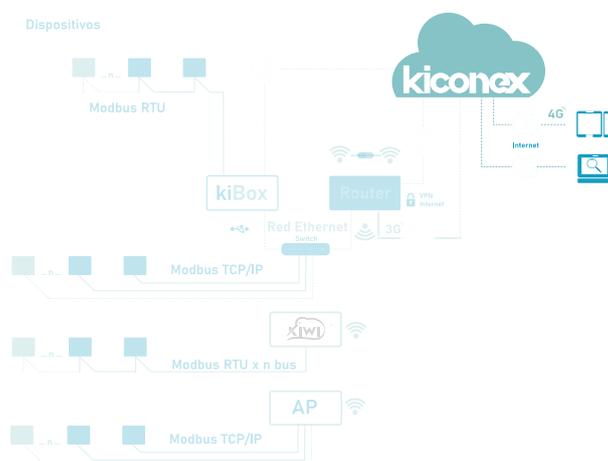
KiBox:

- 0, 1, 2, 4, 8 puertos RS485.
- Un puerto Ethernet para conexión router.
- Un puerto USB para conexión router.



Plataforma (mykiconex)

Parte del sistema que ayuda a poder visualizar los datos recogidos de los diferentes equipos de una instalación, en diferentes interfaces: ordenador de sobremesa o portátil, smartphone o tablet.





Producto para el INSTALADOR

KiWi

kiconex Wireless

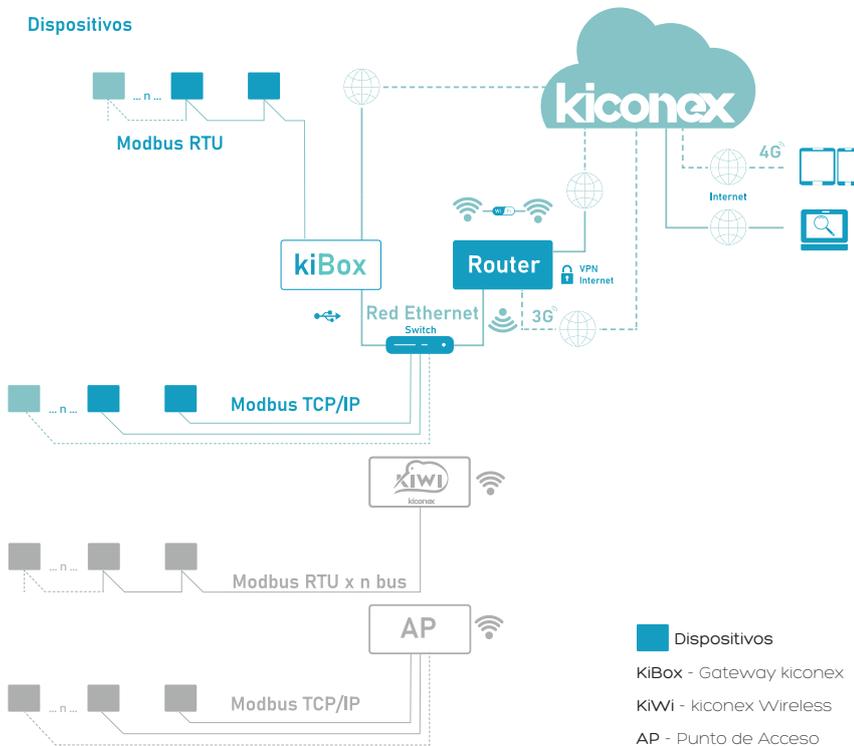
Dispositivo WiFi para comunicación de KiBox (kiconex) con equipos Modbus RTU* (RS485). Actúa como pasarela de mensajes Modbus TCP a Modbus RTU.

(*): Equipos TCP a lo largo de 2021.

KiWi dispone de:

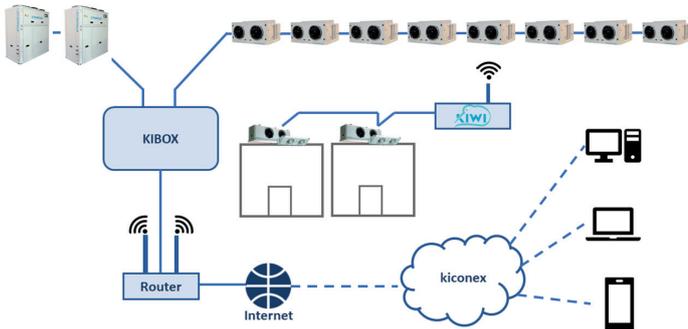
- 1 puerto Ethernet (alternativa a comunicación WiFi).
- 1 puerto microUSB para alimentación. (Incluye adaptador 5V).
- 1 puerto RS485.
- Botón de reset.
- Antena de comunicación WiFi.
- Dimensiones (LxWxH) / Peso: 98 x 54 x 40 mm / 70 gr.

Dispositivos



KiWi permite llegar a equipos que no estén físicamente conectados a cualquier bus RS485 de una instalación kiconex. Esto ayuda a realizar instalaciones de forma más rápida, así como da la oportunidad a que kiconex sea un sistema de fácil instalación en retrofit (rehabilitaciones o reformas).

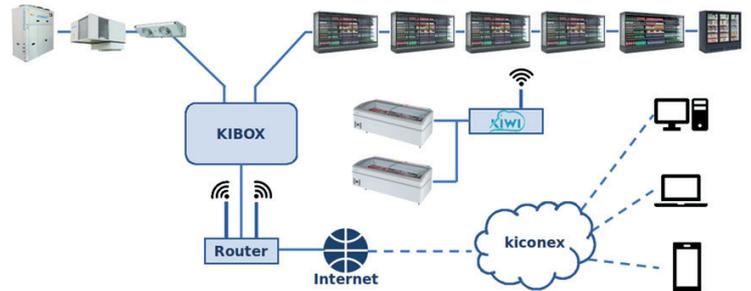
KiWi en COCINA INDUSTRIAL



Ejemplo de KiWi en una cocina industrial en la que los distintos servicios quedan interconectados a un mismo bus y las dos cámaras frigoríficas que se encuentran alejadas, en otra parte del local, se integran en kiconex, gracias al KiWi, mediante WiFi y sin necesidad de cablear ningún bus al KiBox.

KiWi en SUPERMERCADO

Ejemplo real de KiWi en un supermercado en el que se conectan todas las vitrinas perimetrales un mismo bus y las islas de congelados se integran a través del KiWi, sin tener que lanzar ningún cable hasta ellas.



RETROFIT
(Reformas)



kiconex

www.kiconex.com

