

APLICACIONES RESIDENCIAS

KICONEX, expertos en soluciones avanzadas de gestión y control remoto.

Nuestra tecnología permite supervisar en tiempo real el estado de tus equipos desde cualquier lugar, de esta manera, simplificamos y reducimos costes de implantación de este sistema de supervisión



IMPULSA TU CRECIMIENTO CON LA
TECNOLOGÍA DEL FUTURO, HOY




Esto es un ejemplo destacado de cómo kiconex optimiza la gestión de recursos en residenciales.

Gracias a nuestras soluciones IoT, el edificio ha **mejorado la eficiencia** de sus **sistemas de climatización y agua caliente sanitaria (ACS)**, logrando un control automatizado que reduce el consumo energético y aumenta la seguridad sanitaria mediante un tratamiento antilegionela supervisado en tiempo real.

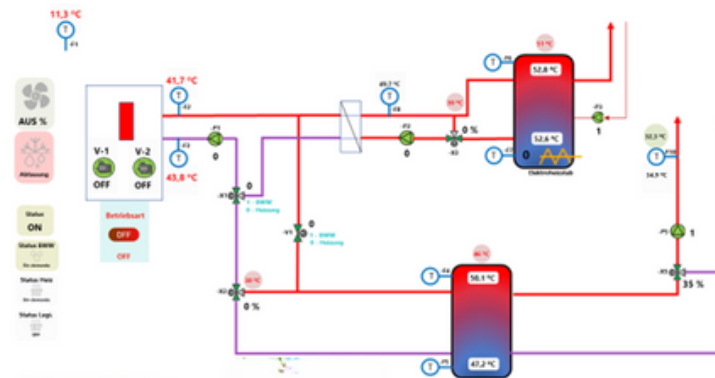


Contacto

-  www.kiconex.com
-  kiconex@kiconex.com
-  Pol. Ind. los Santos, C. Antonio Carrillo Cuadra, 13, 14900 Lucena, Córdoba

DESAFÍOS

El cliente no contaba con un sistema de supervisión ni monitorización centralizado. El edificio residencial que usa sistema de climatización y ACS (agua caliente sanitaria) comunitario, donde climatización y ACS comparten sistema de generación.



SOLUCIÓN

- **Coordinación automática** de válvulas, bombas y temperaturas en climatización y ACS.
- **Monitoreo y control remoto a través de kiCloud**, con alertas y reportes en tiempo real.
- **Tratamiento antilegionela automatizado** para garantizar la seguridad sanitaria del agua.
- **Reportes de consumo** generados automáticamente mediante kiAnalytics.

RESULTADOS

- **Ahorro energético significativo:** La coordinación automática de los sistemas ha reducido el consumo y ha mejorado la eficiencia operativa.
- **Monitoreo en tiempo real:** Los administradores tienen acceso completo a los datos de consumo de agua y energía, permitiendo tomar decisiones informadas al instante.
- **Automatización del tratamiento antilegionela:** Garantizando la seguridad sanitaria sin esfuerzo manual.