

Automatización de edificios



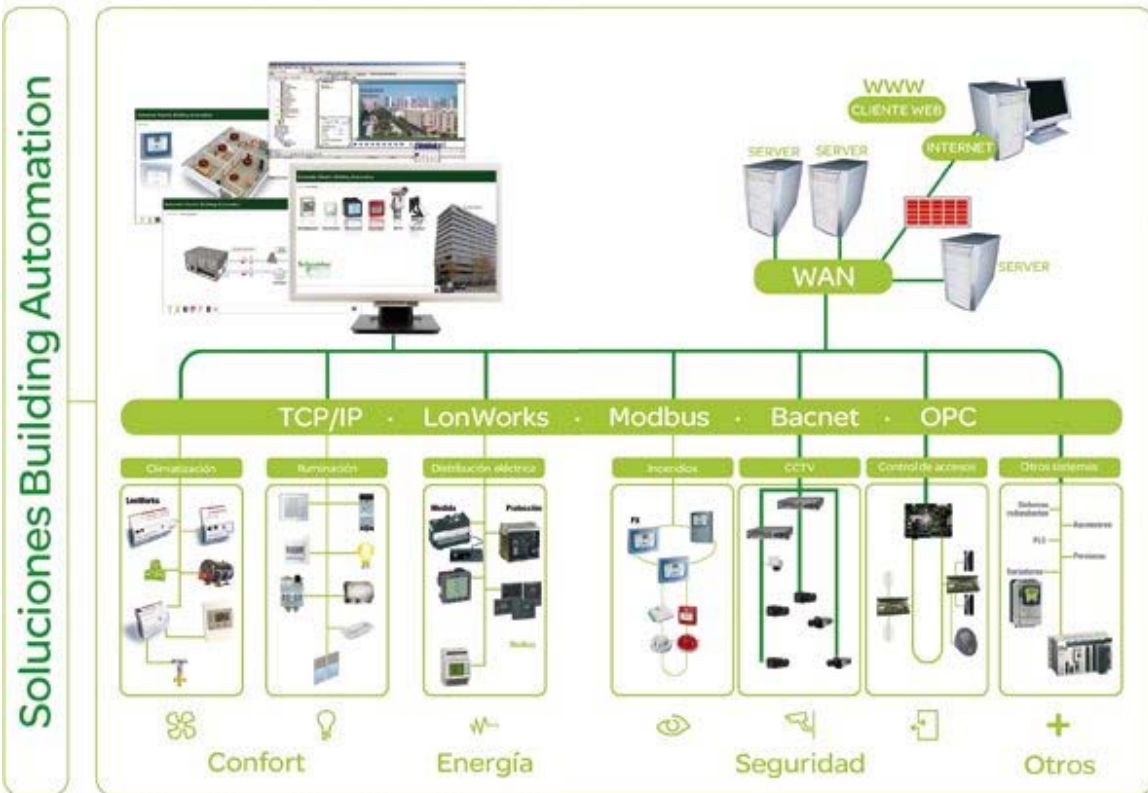
Necesidades del cliente

BACS (Sistemas de control y automatismo de edificios) abarca los sistemas y servicios de ingeniería para el control, supervisión, optimización, funcionamiento y mantenimiento de los servicios de edificios:

- Equipo mecánico y eléctrico (calefacción, ventilación, aire acondicionado, iluminación, persianas, distribución de la alimentación ...)
- Seguridad (control de accesos, CCTV, ...)

¿Cómo puede el cliente gestionar la energía con mayor eficiencia?

- BACS contribuye al ahorro de energía ya que puede controlar todos los servicios del edificio, HVAC, iluminación, persianas, pantallas, alimentación, seguridad, y conseguir que se optimicen entre sí: resultado: ahorro del 15 al 30% en los costes energéticos.
- Los servicios de funcionamiento permiten obtener el mejor rendimiento de BACS durante toda la vida útil. De esta forma se pueden conseguir las mejores especificaciones energéticas para edificios.



Soluciones y arquitecturas utilizadas en la aplicación

BACS incluye:

- Sensores y accionadores
- Controladores de comunicaciones
- Dispositivos de red
- Software de control y supervisión,
- Servicios y herramientas de ingeniería
- Servicios de puesta en marcha

Además de BACS, los servicios relacionados cubren:

- Informes sobre energía
- Supervisión Objetivo
- Contratación de rendimiento

Soluciones de Schneider Electric	Facilidad de instalación	Facilidad de uso	Ahorros potenciales	Flexibilidad de la solución
----------------------------------	--------------------------	------------------	---------------------	-----------------------------

Sistema de gestión de edificios

*

**

**

**