

Control Activo Global del Consumo Energético para Redes de Oficinas Bancarias

Las oficinas bancarias tienen un alto potencial de ahorro. Medir es el sólo el primer paso. Mediante el **Control Activo Global y Avanzado** de los sistemas consumidores, el Gestor Energético genera **ahorros constantes de hasta un 30%**.

El Consumo Energético de la red bancaria se caracteriza por lo siguiente:

- El **81%** del total es por cuenta de la **climatización**.
- Los sistemas están **governados de forma manual** por los empleados.
- El parque de máquinas de **climatización es "multimarca" y "multimodelo"**.
- La red de locales está **dispersa geográficamente**: en distintas zonas climáticas, con diferentes horarios y calendarios laborales.

M-SITE SOLUTION permite al Gestor Energético dar un paso más e implantar políticas de eficiencia corporativa basadas en el Control Activo Automatizado de los sistemas consumidores, "A GOLPE DE CLIC" y sobre grandes redes de locales.

Qué ventajas le ofrece

Al Banco

- **Reducción** del consumo energético corporativo **inmediato y sostenible**.
- **Ahorro en la factura** eléctrica desde el primer mes.
- **Reducción de la Huella de Carbono** de la Corporación (RSC).
- Implantación de **Políticas Globales** de Eficiencia Energética.
- **Incremento del confort** en las oficinas.
- **Empleados** sin responsabilidad sobre el consumo y **centrados en sus funciones**.
- **Mejora de la calidad de las instalaciones** por mantenimiento preventivo/correctivo.

Al Gestor Energético

- **Solución estandarizada:** Monitorización + Análisis + Automatización Avanzada.
- Gestión **ágil y eficiente** de oficinas por **conjuntos segmentados**.
- Despliegue de políticas de eficiencia en toda la red **"A GOLPE DE CLIC"**.
- **Gestión Automatizada Global** de los sistemas de clima e iluminación.
- **Máximo ahorro por control total de la climatización: funciones AVANZADAS** de regulación con termostatos virtuales.
- **Optimización de los recursos operativos** destinados a la Gestión Energética.

El Control Avanzado de la Climatización es clave del ahorro energético global

La variación de un solo grado en la temperatura de consigna de cada oficina incide sobre un 9% (arriba o abajo) en el coste energético global. **El Control Activo Avanzado de la climatización con M-SITE SOLUTION permite la regulación integral automatizada del 98% de los termostatos** presentes en bancos.



¿En qué consiste M-SITESOLUTION?

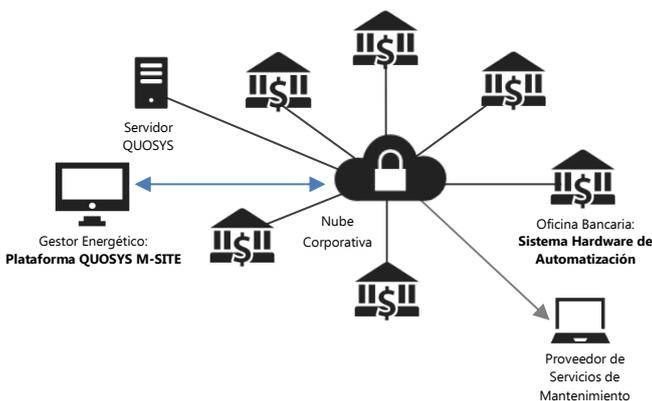
La solución M-SITE se compone de una potente **Plataforma Software de Control Global**, desde la cual el Gestor Energético centraliza la operación de la red de oficinas y de un **Sistema de Control Automatizado Avanzado** instalado en cada una de ellas.

1- Plataforma de Control Activo Global QUOSYS M-SITE:

La aplicación software va alojada, por lo general, en la nube privada corporativa de la entidad bancaria (por exigencia del cliente). Por tanto, el modelo de licenciamiento es en propiedad.

2- Sistema de Control Automatizado Avanzado:

En cada oficina hay un Sistema Hardware de Automatización configurado para integrarse con la plataforma QUOSYS M-SITE. Este sistema hardware está basado en tecnologías abiertas e integrado por productos existentes en el mercado, de consolidados fabricantes internacionales.



Solicite hoy información para para su instalación piloto: info@quosys.com

Sobre QUOSYS:

Somos una empresa nacional que nace ante las **necesidades específicas de Gestión Energética en las corporaciones con múltiples locales de negocio**, distribuidos a nivel nacional e internacional.

Nuestra misión: "Nos debemos a los profesionales de los Servicios Energéticos que desean prestar, a sus clientes multipunto, nuevos servicios basados en el **Control Activo Automatizado** del consumo energético, ayudándoles así a **reducir aún más sus costes energéticos**, a optimizar su rendimiento operativo e incrementar sus ratios de eficiencia."

Miembro de
 Asociación de Empresas de Eficiencia Energética

IFMA
International Facility Management Association

Asociación valenciana de empresas del sector de la energía

Fundación para la Eficiencia Energética



Funciones Destacadas

- **Visión permanente** del Estado Global de la red de oficinas en tiempo real.
- Gestión basada en **Despliegues Globales Segmentados**.
- **Control Activo sobre el 98%** del parque de Climatización.
- Programación de **actuaciones condicionadas a presencia en la oficina**.
- Potente herramienta de **Análisis de Datos**, totalmente personalizable.
- Control de Iluminación Interior y Exterior.
- **Sistema de configuración avanzada de Alertas Globales** para mantenimiento.
- **Herramienta de cálculo** de coste energético.

M-SITE SOLUTION es la herramienta para el Gestor Energético que da un paso más y toma el Control Activo del consumo.

