



Kieback&Peter

QANTEON

UN SISTEMA –

MUCHAS POSIBILIDADES



GESTIÓN TÉCNICA Y ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

EN UN SOLO SISTEMA

Qanteon combina la gestión energética (EMS) y la tecnología del control de edificios (BMS) en un software sencillo. De este modo, la gestión energética conforme a la norma ISO 50001 y la gestión técnica para el control de edificios se convierten en un juego de niños.

La interfaz de usuario de Qanteon es tan sencilla e intuitiva que ha ganado varios premios de diseño. Su pantalla de visualización orientada a la instalación, ayuda a los usuarios a comprender rápidamente todas las condiciones de funcionamiento y los flujos de energía. El sistema integrado de gestión de edificios y energía ahora también está disponible como solución en la nube.

Qanteon integra las funciones de un potente gestor de edificios y una estación de trabajo avanzada para operadores BACnet® (B-AWS). Como software pionero, Qanteon ha superado con éxito las rigurosas pruebas de los Laboratorios de Pruebas BACnet® (1.20) y cumple con la norma BACnet® DIN EN ISO 16484-5.



La adquisición y el análisis de los datos de consumo en tiempo real permite adoptar medidas para el ahorro de energía y la reducción de costes, optimizar los procesos y rectificar posibles errores. Qanteon permite la gestión energética con certificación ISO50001.

GESTIÓN TÉCNICA

GESTIÓN ENERGÉTICA

Un software para cada necesidad y exigencia

Proyectista especializado

El sistema certificado y abierto permite la integración de edificios de distintos sectores y puede adaptarse a todo tipo de instalaciones. Esto garantiza la misma eficiencia, en todos los proyectos.

Gestor energético

Identificación del potencial de ahorro de energía mediante el análisis del consumo: Reducir el consumo de energía y las emisiones de CO₂ del edificio.

Propiedad

Rentabilización del retorno de la inversión con un funcionamiento energéticamente eficiente y la conservación del valor del edificio a largo plazo.

Gestor de informática

La adaptabilidad a las infraestructuras existentes garantiza una solución de cara al futuro, que cumple plenamente las normas de seguridad informáticas.

Gestor de instalaciones

Toda la información que se requiere para un control completo del edificio, se encuentra en un solo lugar: Fácil de usar, con la información que necesita.

UN SOFTWARE

PARA TODO EL EDIFICIO



Prioridad para la reducción del CO₂ y mejorar la eficiencia energética

Qanteon ofrece herramientas concretas para una sostenibilidad multidisciplinar



Escalable para todo tipo de edificios y usuarios

Qanteon permite la integración de instalaciones de distintos tipos de edificios



Máxima seguridad informática

Los protocolos de seguridad de Qanteon se implementan para todos los aspectos relevantes en la gestión de edificios



Manejo intuitivo

Qanteon garantiza la transparencia y un uso sencillo



Todas las certificaciones importantes

Qanteon está certificada según ISO50001 y Bacnet® BTL 1.20

Qanteon

Todo lo que necesita para mantener su edificio funcionando de manera segura y eficiente.

Qanteon combina la gestión de edificios y energía en único sistema. El software se puede operar convenientemente utilizando todos los navegadores comunes, independientemente de si es una solución local o en la nube.

CUMPLE LOS REQUISITOS LEGALES

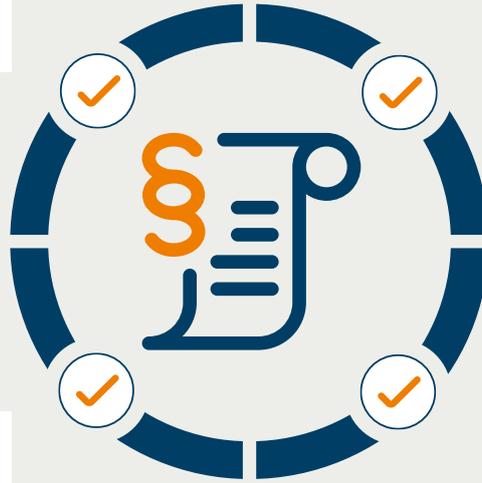
Para la auditoría energética o el cumplimiento de la ISO 50001, es necesario analizar al menos el 90 % del consumo total de energía sin esfuerzo y de forma continua.

Demostrar una eficiencia equilibrada del edificio y mantenerla a largo plazo.

Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE)

Directiva de eficiencia energética en edificios (EPBD)

Gestión técnica y energética en un único sistema, cumpliendo así con los requisitos europeos.



Código Técnico de la Edificación (CTE)

Eficiencia energética

Incremento de la eficiencia, reducción del CO₂ y de los costes: Combine sencillamente seguridad legal y rentabilidad con una gestión eficaz de los datos.

Software intuitivo

- Funcionamiento claro y sencillo
- Bajo coste de mantenimiento, utilización y formación
- Reducción de las pérdidas de comunicación



SIMPLE Y SEGURO

FUNCIONAMIENTO DESDE UN NAVEGADOR



Qanteon apuesta por HTML5. En un PC o en un dispositivo móvil: Qanteon puede utilizarse cómodamente con todos los navegadores habituales y es independiente del sistema operativo y de la plataforma de hardware.



Uso de protocolos seguros de Internet, como HTTPS



Qanteon se ejecuta en un entorno virtual como VMware, Microsoft Hyper-V o Microsoft Azure.



QANTEON

TECNOLOGÍA DE UN VISTAZO

- Manejo sencillo y seguro en un navegador
- Funcionamiento relacionado con la aplicación
- Control del sistema
- Gestión de accesos y responsabilidades claras
- Imágenes innovadoras de plantas
- Adquisición de datos, también de datos de inventario
- Depuración de datos climáticos
- Opciones de evaluación y análisis
- Gestión de picos de carga

QANTEON CS - SOLUCIÓN EN LA NUBE

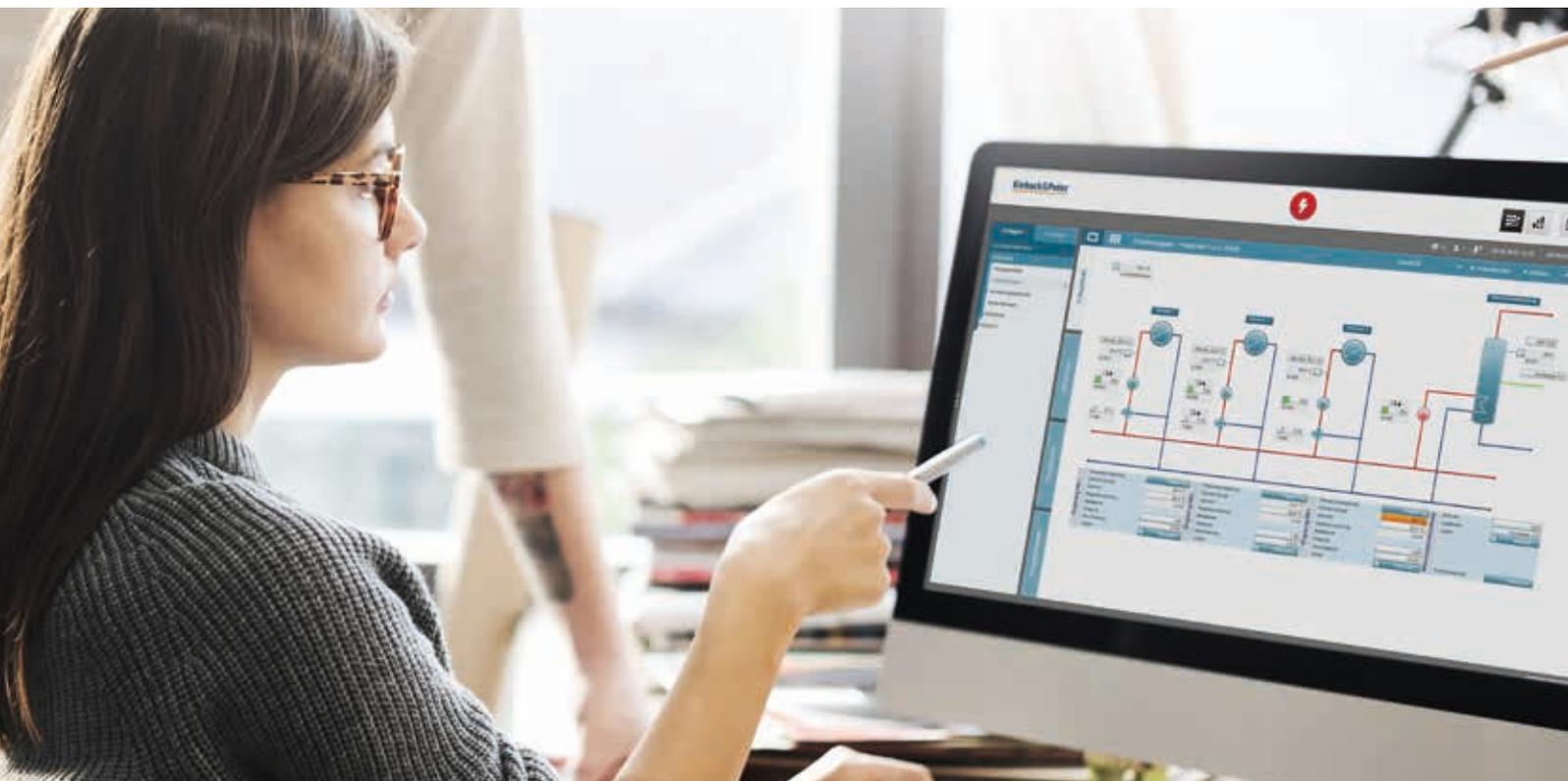
ALQUILAR EN LUGAR DE INVERTIR

Usted dirige su actividad principal – nosotros nos ocupamos de las operaciones

El beneficio para nuestros clientes

**Qanteon CS
disponible como
solución en la nube**

- Sin inversión en software o hardware
- Sin costes de mantenimiento para actualizaciones de software, mantenimiento de hardware o reemplazo de hardware
- El software está siempre actualizado
- Alta disponibilidad (>99,5 %)
- Copias de seguridad periódicas para un nivel de seguridad elevado de los datos



QANTEON

Aloje usted mismo el sistema integrado de gestión técnica y energética de edificios

- Gama completa de funciones: gestión técnica y energética en un solo sistema
- Certificado según ISO 50001 y BACnet® BTL 1.20
- Manejo sencillo desde todos los dispositivos finales a través del navegador
- Costes de inversión únicos

QANTEON CS

Nuevo

Qanteon como solución en la nube: El sistema integrado de gestión de edificios y energía con un concepto de alquiler

- Gama completa de funciones: gestión técnica y energética en un solo sistema
- Certificado según ISO 50001 y BACnet® BTL 1.20
- Manejo sencillo desde todos los dispositivos finales a través del navegador
- Actualizaciones de software periódicas y automáticas
- Seguridad: copias de seguridad diarias automatizadas de los datos
- Períodos de facturación flexibles
- Sostenibilidad: Reducción de las emisiones de CO₂ a través de la computación en la nube

UN MUNDO MEJOR EMPIEZA EN LOS EDIFICIOS CON UN SOFTWARE PARA EL FUTURO





K&P



50

**Sedes en todo
el mundo**

FILIALES

INTERNACIONALES

Bélgica | China | Alemania | Francia | Italia | Países Bajos | Austria | Suiza | España

COLABORADORES

Bulgaria | Dinamarca | Indonesia | Irán | Islandia | Qatar | Letonia | Líbano | Lituania | Luxemburgo | Mongolia | Macedonia del Norte | Polonia | Suecia | Eslovaquia | República Checa | Turquía | Hungría | Emiratos Árabes Unidos | Reino Unido Gran Bretaña | Vietnam

Kieback&Peter

Kieback&Peter Ibérica, S.A

Avda. Sur del Aeropuerto de Barajas, 28

Oficina 4-2

28042 Madrid

España

Tel. +34 913 044 440

info@kieback-peter.es

www.qanteon.com

www.kieback-peter-iberica.es