



Softtek[®]

CASO DE ESTUDIO | HOSPITALIDAD

Una cadena hotelera ahorra en energía gracias a una solución de IoT



Acerca del cliente

Nuestro cliente es una renombrada cadena hotelera europea que ofrece a viajeros y turistas alojamiento de lujo en destinos únicos como castillos y edificios históricos, cada uno con su propio restaurante de alta gama relacionado con la gastronomía de la región.



+100 hoteles



**+5,000
empleados**



**Más de 100 años
de experiencia**





Retos de la organización

Una importante cadena de hoteles en Europa vio la necesidad de gestionar su consumo energético a gran escala para crear sustentabilidad y poder ser amigables con el medio ambiente y generar ahorros en el gasto. La falta de conocimiento de las empresas en el alto consumo de los servicios de energía en todas las propiedades se había convertido en un gasto muy costoso, de manera que debían visibilizar en dónde tenían esos consumos mayores y en qué momento del día, para poder tomar acciones y reducir el impacto económico.

1

Falta de visibilidad del consumo de energía en todos los hoteles y restaurantes.

2

Generar conciencia de las ineficiencias energéticas y elaborar planes de acción impactantes.

3

Cubrir la necesidad de cumplir los estándares regulatorios del Gobierno Federal y los Gobiernos locales.

4

Reducir el desperdicio de consumo de energía eléctrica.



Cómo entró Softtek al juego

En 10 semanas, Softtek implementó con éxito su solución de IoT, blauLabs, para optimizar la eficiencia y la sostenibilidad del uso de los servicios públicos del cliente. Con esta solución, nuestro cliente pudo conectar correctamente el ecosistema IoT de blauLabs y encontrar correlaciones con facilidad.

Implementación de blauLabs, solución de IoT multietapa en todas las adecuaciones.

Manejo de distintos protocolos, marcas, modelos de medidores manejados e integrados en una misma solución tecnología y los conectores a diferentes redes de consumo de servicios públicos, incluyendo electricidad, agua y gas.

Integración de estaciones meteorológicas y sistema de reservas hoteleras para identificar correlaciones (fuentes de datos internas y externas).

Paneles de control fáciles de usar para informes, análisis y alertas bajo demanda.





Impacto al negocio

La implantación eficaz de blauLabs, alineada con las mejores prácticas del sector, proporcionó a nuestro cliente herramientas de visualización de datos con capacidad en ubicaciones individuales y a escala en toda la cadena hotelera.



\$4M+ USD ahorro en los primeros dos años.



6% reducción en el uso de energía.



+100 hoteles beneficiados.



ROI dentro de 1 año.



ACERCA DE SOFTTEK

Fundada en 1982 por un pequeño grupo de emprendedores, Softtek comenzó en México proporcionando servicios de TI locales y hoy es un líder global en soluciones digitales de próxima generación. La primera compañía en introducir el modelo Nearshore, Softtek ayuda a las empresas Global 2000 a desarrollar capacidades digitales de manera fluida y constante, desde la ideación y construcción hasta la ejecución y su evolución. Su impulso emprendedor la ha llevado a operar en más de 20 países y contar con más de 15,000 profesionales.

info@softtek.com | softtek.com | [privacy note](#)