

BANCA

Monitoreo y gestión remota de energía

BANKS
CONNECTED
DIGITALISATION
AUTOMATED
OPTIMISATION
BUSINESS
ENERGY
EFFICIENCY

Siendo uno de los más grandes sectores económicos del mundo, con enlaces a casi todos os consumidores y empresas, es esencial que la industria de servicios financieros sea ambientalmente responsable al optimizar sus costos operativos.

www.vps.energy



Virtual Power
Solutions

The power to do more with less

Banca

Hay un **enorme potencial** de ahorro energético en **el sector bancario**.

La banca, por su importante número de edificios y agencias que le componen, es uno de los sectores donde la energía es utilizada de forma más intensiva. Aumentar los niveles de eficiencia energética en sus instalaciones permite a los bancos reducir costos y mejorar la imagen corporativa delante de sus clientes. Con esta estrategia también es posible aumentar los niveles de satisfacción de un otro grupo de agentes, esencial para estas instituciones financieras: sus accionistas.

Normalmente, la infraestructura de un banco difiere bastante entre sí y cada edificio o agencia tiene características muy propias. Por tanto, es necesario que la optimización del consumo de energía tenga en cuenta las diversas variables de cada sitio, relativamente:

■ Al tipo de edificio

- Edad y características constructivas
- Múltiples sistemas de gestión, automatización y control con diferentes propósitos
- Instalaciones dispersas o situadas en diferentes geografías

■ A la diversidad de equipos existentes

- Marcas y características
- Edad y estado de conservación
- Consumos energéticos
- Calidad del servicio de mantenimiento

■ A los usuarios

- Múltiples usuarios - hábitos y costumbres
- Normas de uso diferentes en las instalaciones
- Comportamientos de uso de energía ineficientes
- Dificultades de normalización y control



A través del nuestro **Sistema de Gestión de Energía** es fácil saber dónde, cuándo y cómo es consumida la energía de un banco.



Software Kisense

La cara más visible de la Solución de Eficiencia Energética de la Virtual Power Solutions, complementado con dispositivos físicos de elevada fiabilidad y con el acompañamiento de nuestros Equipos de Gestión de Energía y de Soporte al Cliente, como forma de hacer Kisense un sistema completo y eficaz.

La Solución de Eficiencia Energética de la **Virtual Power Solutions**

Nuestros clientes de la banca nos permitirán a adquirir, al largo de los últimos 10 años, un gran conocimiento del sector y una capacidad de adaptación a las diferentes realidades.

La flexibilidad, la disponibilidad y la proactividad de los equipos Técnicos, de Gestión de Energía y de Soporte al Cliente de la Virtual Power Solutions son características muy valoradas por nuestros clientes.

De todos los costos de operación, el consumo de energía es uno de los más controlables, siendo posible lograr un ahorro de hasta el 20%.



Definir y adoptar una política energética centralizada es fundamental para:

- Implementar una regulación que defina la forma de utilizar los recursos energéticos disponibles de manera eficiente
- Llevar a cabo una correcta gestión de mantenimiento de los equipos y de los sistemas
- Determinar cuáles son las inversiones prioritarias, cuales tienen mejores resultados y cuales tienen un retorno de la inversión más atractiva
- Cambiar comportamientos ineficientes que, en su mayoría, permiten reducir los costos energéticos sin ningún desembolso económico

Explorador de Datos

Analizar su consumo de energía

y actuar con rapidez. Sepa cuándo, cómo y dónde se consume la energía, y conozca qué equipos consumen más energía.



Ahorros

Defina metas de ahorro y siga su evolución. Relacione los ahorros obtenidos con las medidas implementadas y haga una previsión del ROI de las medidas.



Alarmas

Defina cuándo y cómo quiere que se le avise a un consumo excesivo fuera de los horarios establecidos y de los objetivos establecidos.



Control

Controle remotamente los equipos y las áreas de consumo energético de su empresa, y programe períodos y parámetros de funcionamiento.



Tarifas

Analice el perfil de consumo de su empresa por períodos temporales, compárelo con las tarifas disponibles y garantice la mejor opción.



Eventos

Señale los momentos clave del consumo de energía de su empresa.



Informes

Obtenga informes periódicos personalizables y reportes específicos para las diferentes áreas de su empresa. Acompañe de cerca el consumo energético de su empresa.



Virtual Power
Solutions

Somos una empresa innovadora, líder en el diseño e implementación de plataformas integradas dinámicas, proporcionando datos granulares en tiempo real a los consumidores, los operadores de redes y utilities. Minimizamos el consumo a través del aumento de la eficiencia energética, de la optimización del tiempo de uso y de la monetización de las cargas.

Con más de 10 años de experiencia, disponemos de un equipo de expertos probadamente capaz de generar beneficios significativos para todos los agentes involucrados en las redes energéticas modernas. Nos apuntamos a ser el operador más creador y el mayor operador de Virtual Power Plants en Europa.

sales@vps.energy

+351 239 791 400

www.vps.energy

Portugal United Kingdom Brazil