

PS-DataBox

El conector **PS-DataBox** permite conectar el software PowerStudio y la plataforma cloud DataBox con el objetivo de realizar subidas periódicas de datos procedentes de dispositivos o variables calculadas para potenciar su análisis, comparativa o simplemente habilitar la disponibilidad de datos online de forma sencilla. La tarifa asociada a la subida de datos deberá ser seleccionada entre los diferentes Planes de datos Lite, Small, Medium o Big de la plataforma DataBox.,

Código: W20300.

Descripción

PowerStudio SCADA es una plataforma software diseñada para mejorar la gestión energética de tus instalaciones. Una solución que te permite gestionar consumos energéticos, automatizar el control de sistemas, gestionar alarmas y realizar tareas de mantenimiento de una forma sencilla, en tiempo real, y de una o varias instalaciones eléctricas en una misma plataforma.

Monitoriza cualquier equipo con comunicaciones Modbus del mercado en tiempo real. Realiza gráficas y tablas de variables medias. Mide tus propios KPIs. Controla cualquier incidencia que pueda ocurrir. Recibe simulaciones de factura con todos los consumos de tu instalación. Y compara varias instalaciones de forma simultánea desde una misma pantalla.

A nivel de interoperabilidad, **PowerStudio SCADA** dispone de una API REST vía XML a modo de para la extracción de datos históricos y parámetros a tiempo real. Además, el software ofrece la posibilidad de agregar un servidor OPC-UA o realizar la exportación a una base de datos SQL.

PowerStudio SCADA ofrece una amplia gama de herramientas profesionales que te permitirán desarrollar tu aplicación de forma rápida y sencilla, pudiendo profundizar hasta el máximo detalle si tu proyecto lo requiere.

PowerStudio SCADA WAVE (NOVEDAD)

Programa desde cualquier entorno web de una forma más fácil, visual e intuitiva. Ganarás agilidad, velocidad y mayor detalle en la ejecución de tus proyectos.

PowerStudio SCADA EDITOR

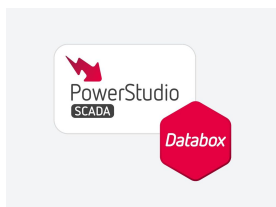
Crea, modifica y publica tu aplicación personalizada desde cualquier parte del mundo con esta herramienta offline. Configura equipos, crea tus KPIs, diseña pantallas SCADA, genera informes personalizados...

PowerStudio SCADA CLIENT

Visualiza pantallas, informes y alarmas en tiempo real. Con CLIENT, el cliente final tendrá acceso a las funciones de monitoreo y gestión de la aplicación, pero sin capacidad de modificar la programación, para evitar posibles errores de manipulación.

PowerStudio SCADA ENGINE

Con la herramienta ENGINE, tu SCADA realiza todas las tareas programas de forma independiente y continua. Los procesos de vigilancia, tratamiento y cálculo de datos gozan de total independencia.



PS-DataBox

Software para la gestión, control y supervisión energética

Código: W20300.



PowerStudio SCADA ofrece cuatro versiones on-premise que se adaptan a tu negocio para seguir creciendo a medida que lo vayas necesitando.

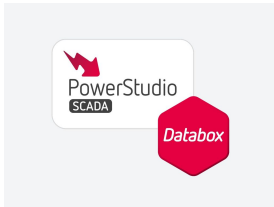
- PowerStudio SCADA **Basic**: Hasta 25 equipos
- PowerStudio SCADA **Pro**: Hasta 50 equipos
- PowerStudio SCADA **Ultimate**: Hasta 500 equipos
- PowerStudio SCADA **Enterprise**: Más de 500 equipos

Aplicación

PowerStudio SCADA es un software diseñado para la gestión energética de edificios, en los que podemos destacar los siguientes:

- Industria
- Retail
- Data centers
- Hoteles
- Hospitales
- Aeropuertos
- Centros educativos
- Edificios públicos

Acceso a la demo de PowerStudio SCADA [AQUÍ](#)



PS-DataBox

Software para la gestión, control y supervisión energética

Código: W20300.

Especificaciones

PowerStudio SCADA

Software de gestión energética

| CÓDIGO | TIPO |
|----------------|------------------------------|
| Software SCADA | |
| W20100. | PowerStudio SCADA Basic |
| W20110. | PowerStudio SCADA Pro |
| W20120. | PowerStudio SCADA Ultimate |
| W20130. | PowerStudio SCADA Enterprise |
| W20300. | PS-DataBox |