

PS-DataBox

El connector **PS-DataBox** permet connectar el programari PowerStudio i la plataforma cloud DataBox amb l'objectiu de fer pujades periòdiques de dades procedents de dispositius o variables calculades per potenciar-ne l'anàlisi, comparativa o simplement habilitar la disponibilitat de dades en línia de forma senzilla. La tarifa associada a la pujada de dades haurà de ser seleccionada entre els diferents plans de dades Lite, Small, Medium o Big de la plataforma DataBox.,

Code: W20300.

Descripció

PowerStudio SCADA és una plataforma de programari dissenyada per millorar la gestió energètica de les teves instal·lacions. Una solució que et permet gestionar consums energètics, automatitzar el control de sistemes, gestionar alarmes i realitzar tasques de manteniment d'una manera senzilla, en temps real, i d'una o diverses instal·lacions elèctriques en una mateixa plataforma.

Monitorea qualsevol equip amb comunicacions Modbus del mercat en temps real. Realitza gràfiques i taules de variables mitjanes. Mesura els teus propis KPI. Controla qualsevol incidència que pugui ocórrer. Rep simulacions de factura amb tots els consums de la teva instal·lació. I compara diverses instal·lacions de manera simultània des d'una mateixa pantalla.

Per a la interoperabilitat, **PowerStudio SCADA** disposa d'una API REST via XML per a l'extracció de dades històriques i paràmetres en temps real. A més, el programari ofereix la possibilitat d'afegir un servidor OPC-UA o realitzar l'exportació a una base de dades SQL.

PowerStudio SCADA ofereix una àmplia gamma d'eines professionals que et permetran desenvolupar la teva aplicació de manera ràpida i senzilla, de manera que es pot aprofundir fins al màxim detall si el teu projecte ho requereix.

PowerStudio SCADA WAVE (NOVETAT)

Programa des de qualsevol entorn web d'una manera més fàcil, visual i intuïtiva. Guanyaràs agilitat, velocitat i més detall en l'execució dels teus projectes.

PowerStudio SCADA EDITOR

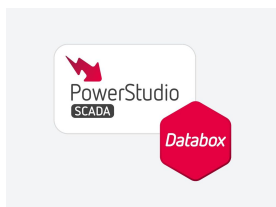
Crea, modifica i publica la teva aplicació personalitzada des de qualsevol part del món amb aquesta eina fora de línia. Configura equips, crea els teus KPI, dissenya pantalles SCADA, genera informes personalitzats...

PowerStudio SCADA CLIENT

Visualitza pantalles, informes i alarmes en temps real. Amb CLIENT, el client final tindrà accés a les funcions de monitoratge i gestió de l'aplicació, però sense capacitat de modificar la programació, per evitar possibles errors de manipulació.

PowerStudio SCADA ENGINE

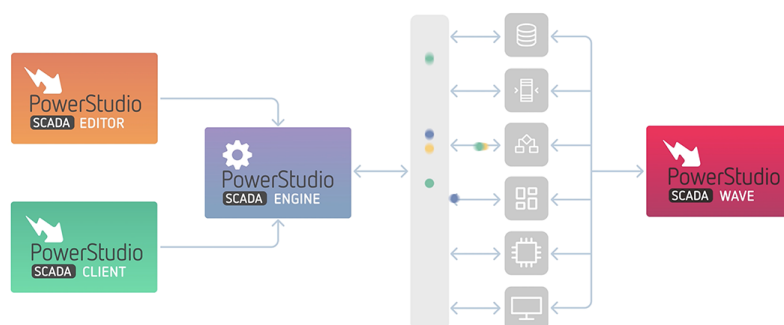
Amb l'eina ENGINE, el teu SCADA realitza totes les tasques programades de manera independent i contínua. Els processos de vigilància, tractament i càlcul de dades gaudeixen de total independència.



PS-DataBox

Programari per a la gestió, control i supervisió energètica

Code: W20300.



PowerStudio SCADA ofereix quatre versions on-premise que s'adapten al teu negoci per seguir creixent a mesura que ho necessitis.

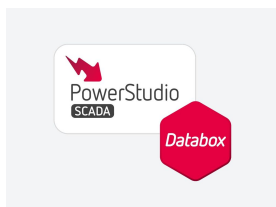
- PowerStudio SCADA **Basic**: Fins a 25 equips
- PowerStudio SCADA **Pro**: Fins a 50 equips
- PowerStudio SCADA **Ultimate**: Fins a 500 equips
- PowerStudio SCADA **Enterprise**: Més de 500 equips

Aplicació

PowerStudio SCADA és un programari dissenyat per a la gestió energètica d'edificis, en els quals podem destacar els següents:

- Indústria
- Venda detallista
- Centres de dades
- Hotels
- Hospitals
- Aeroports
- Centres educatius
- Edificis públics

Accés a la demostració de PowerStudio SCADA [AQUÍ](#)



PS-DataBox

Programari per a la gestió, control i supervisió energètica

Code: W20300.

Especificacions

PowerStudio SCADA

Programari de gestió energètica

CODI	TIPUS
SCADA software	
W20100.	PowerStudio SCADA Basic
W20110.	PowerStudio SCADA Pro
W20120.	PowerStudio SCADA Ultimate
W20130.	PowerStudio SCADA Enterprise
W20300.	PS-DataBox