

ZGR PPC ZGR VERTIDO CERO

ZGR PPC es la herramienta que sirve para regular y gestionar la energía de las grandes instalaciones fotovoltaicas e híbridas

ZGR PPC trabaja de manera independiente a la monitorización y control de las instalaciones.

ZGR PPC gestiona el funcionamiento de los inversores fotovoltaicos, para cumplir con las regulaciones establecidas respecto al punto de interconexión. Para ello, ZGR PPC recoge las consignas de la instalación para regular la tensión en el punto de conexión, la limitación de producción, rampas de variación de potencia o la regulación de la reactiva.

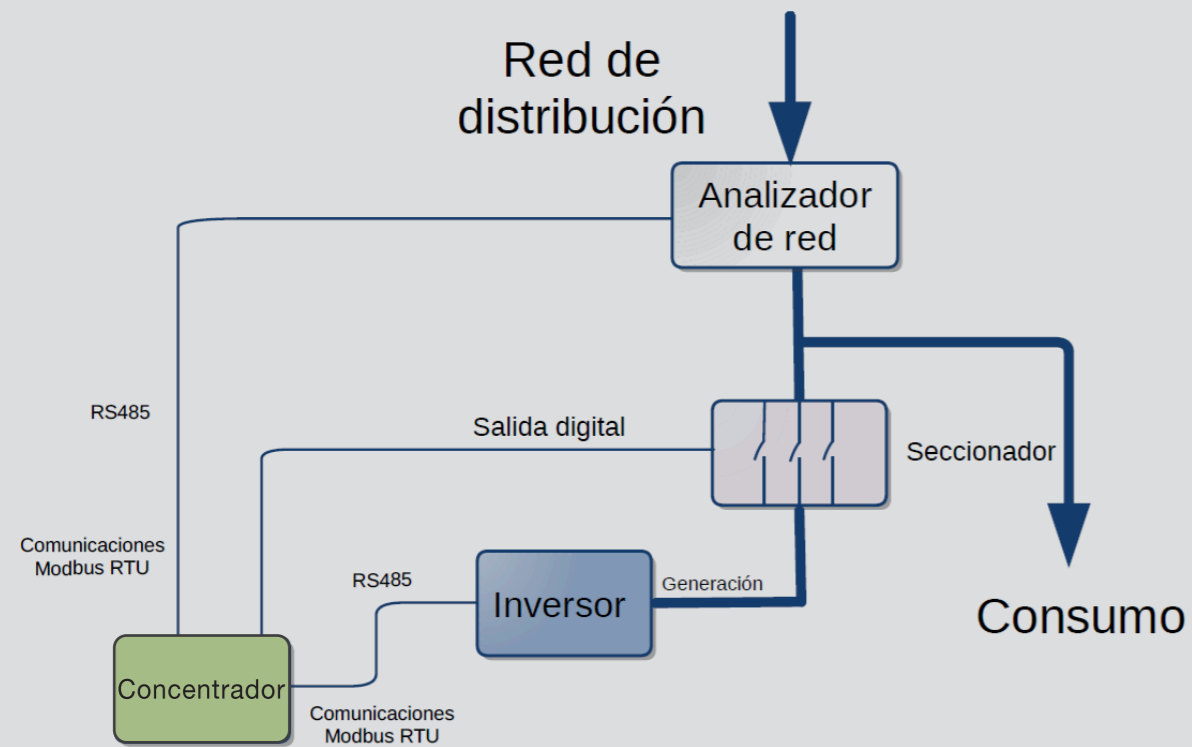
El PPC diseña a medida para cada planta FV, teniendo en cuenta los requisitos especiales del proyecto.

ZGR VERTIDO CERO, el kit solar de autoconsumo de ZGR, ofrece la monitorización y vertido cero de las instalaciones fotovoltaicas

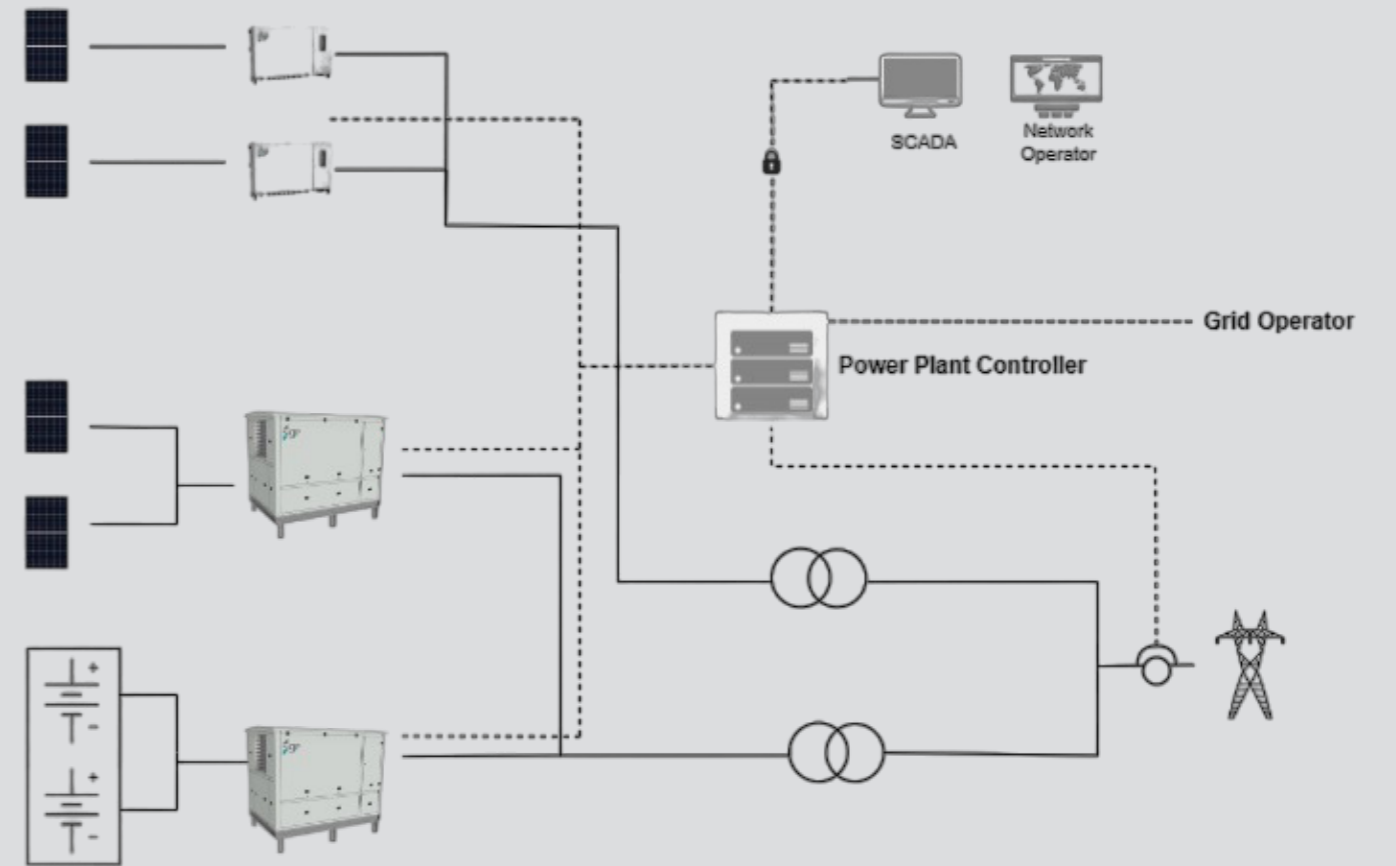
ZGR Vertido Cero es la solución para el cumplimiento del RD 244/2019 por el cual se regulan las instalaciones de Autoconsumo en España.

El sistema mide la corriente y tensión del punto de conexión a red y mediante un analizador de energía y un controlador limita la producción de la planta fotovoltaica evitando el vertido de energía a la red.

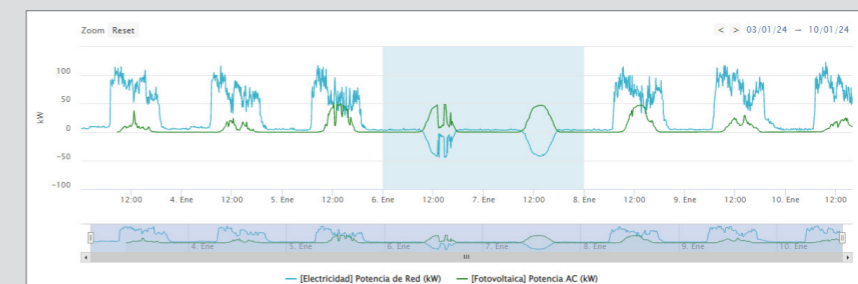
Adicionalmente, cuenta con comunicación hacia plataformas de monitorización y/o control tipo SCADA para tener un seguimiento del correcto funcionamiento de las plantas solares FV, tanto de aquellas que requieran el control de vertido cero, como de plantas con vertido a la red.



ZGR PPC Y VERTIDO CERO



Monitorización



ZGR PPC Y VERTIDO CERO