

¿Qué son las plantas de energía virtual?

Una planta de energía virtual funciona como una red eléctrica comunitaria. ¡Puedes ahorrar dinero e incluso ganar dinero! Así es como funciona.

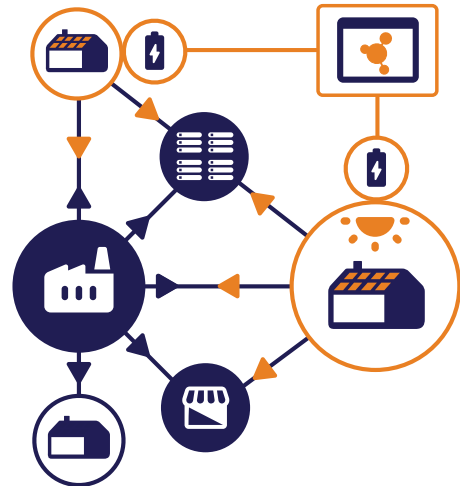
Redes eléctricas tradicionales

Las redes eléctricas tradicionales envían energía desde plantas centralizadas. A medida que la electrificación y la demanda de los centros de datos de inteligencia artificial se disparan, se requieren nuevas plantas de energía e infraestructura costosas que tardan años en construirse. Esto está contribuyendo al aumento en tus tarifas eléctricas.



Plantas de energía virtual

Las plantas de energía virtual son una forma mejor, más rápida y más económica de obtener energía, ¡hoy mismo! Los hogares, negocios y comunidades que almacenan energía solar pueden unirse para apoyar la red durante momentos de alto consumo. Cuando la demanda alcanza su punto máximo, las VPP utilizan software para ayudar a redistribuir la energía mediante la gestión de respuesta a la demanda.



Impulsado por las personas

En un programa de VPP, conectas tu batería solar y equipos inteligentes a una red más amplia de Recursos Energéticos Distribuidos (DER, por sus siglas en inglés). A cambio, recibes una compensación justa por la energía que compartes. Para ver si calificas para un programa y obtener más información, visita:

solarunitedneighbors.org/vpps

