

Bienvenido a SolaX Cloud

una guía completa para usar la plataforma de monitoreo SolaX



TECHNOSUN







TECHNO SUN

La primera pantalla que se ve al iniciar la sesión

Cada área se desglosará a lo largo de la guía





Desglosando los primeros gráficos

Entendiendo la pantalla de inicio



Gráfico número uno

Este gráfico muestra la hora local de 6AM a 6PM. marcada por un pequeño sol amarillo como se puede ver en la captura de pantalla anterior.

Potencia ahora: Esto es lo que sus paneles solares están generando en la hora actual (W).

Localización: Aquí puedes configurar la localización de tu instalación



Gráfico número dos

Este gráfico muestra la generación para el día/mes/año y el total.

Rendimiento diario: Esto es lo que los paneles solares han generado en el día

Rendimiendo mensual: Esto es lo que sus paneles solares han generado en el mes actual.

Rendimiento anual: Esta es la energía total generada para el año actual.

Rendimiento total: Esta es la energía total generada desde que se dió de alta en SolaXcloud.

Gráfico número tres

Consumo de energía: Esta es la energía que ha sido extraída de la red para satisfacer la demanda.

 Inyección de energía (exportada): Esta es la energía que se exporta a la red.

Autoconsumo: Esta es la energía utilizada que sus paneles solares han producido.



Desglosando los segundos gráficos

Entendiendo la pantalla de inicio



El mapa

Cuando se crea un sitio, se debe marcar la ubicación en el mapa. Este mapa muestra la ubicación marcada.



El gráfico de barras

Este gráfico de barras muestra lo que vimos en la página anterior. La energía de inyección(exportada) contra la energía autoconsumida generada por los paneles para el mes, día o año. Puedes ver que en el día 20, el usuario generó **40kWh**, usó **31kWh** y exportó a la red **9kWh**.



El gráfico de líneas

Entendiendo la pantalla de inicio



Potencia fotovoltaica

Esta es la potencia que los paneles solares están generando actualmente. Puedes ver en el gráfico de arriba que estos datos están en positivo durante todo el día. con la potencia variando por nubes u otros factores que generen sombra.

Potencia AC

Esta es la potencia de salida. una combinación de la potencia de panel y la de batería (si tienes un sistema de almacenamiento). Cuando la potencia fotovoltaica supera a la consumida en la vivienda, el excedente cargará la batería. Cuando la potencia consumida supera a la potencia solar, las baterías se descargan.

Potencia de red

Esto representa la potencia que se toma (se compra) y se da a la red. Cuando está por debajo de la línea, la energía se importa de la red. Cuando está por encima de la línea, la energía se exporta a la red.

Sitios web

Comprensión del área de los sitios

						Δ 🛔	Q Seleccionar Idio	oma 🔹 😃 Desconectar
Visión general	👜 Inicio > Manej	o de el sitio						
Sitios	Nombre de el siti	0	Cuenta de acceso	Establecer Ti	empo Hora de inicio 🗂 -	Hora de finalización]	
Inversores	🖌 Añadir f 💼	Borrar						S 🗉 III -
Gestión de dispositivos	No.	Nombre de el sitio	Cuenta de acceso	Inversor de números	Tamaño del sistema(kW)	producción diaria(kWh)	Producción total(kWh)	Operar
		XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	1	6.80	5.00	1538.50	0 1 0 0
Warranty Manage							Mostrando desde 1 hasta	1 - En total 1 resultados
služba								
Detalles de usuario	Si hav i	más de un inver	sor asociado a la	cuenta se pueder	n añadir usando el b	otón 'Añadir' de arriba	a Esto	
	Ornayi							
	traerá a	i la forma de cre	ación del sitio qu	e usaste antes.				
	Desde	esta página tam	bién puedes ver i	nformación sobre	tu sistema como el	Tamaño del Sistema,		
	Rendin	niento Diario v	también el Rendi	miento Total de e	se sistema			
	Kendin		complete ce iteriai					

Inversores

TECHNO SUN

Entendiendo el área de los inversores

	û 🔹 û Seleccionar Idioma ▾ Ở Desconectar
Visión general	Inicio > Lista de inversores
Sitios	Numero de serie del inversor Nombre del sitio Cuenta de acceso Módulo SN Estado Online Todo
Inversores	País Todo * tipo Todo * Consulta Exportar
Gestión de dispositivos	No. Numero de serie del inversor Módulo SN Tipo de inversor Potencia nominal Nombre del sitio Cuenta de acceso producción diaria(kWh) Producción total(kWh) Estado Online Tiempo de acceso 1 H3PE10 SWS X3-Hybrid-G3 10 XXXXXXXXXX 5:00 1658.70 3:00 line 2020-06-01 19:41:53 0
Warranty Manage	
služba	Mostrando desde 1 hasta 1 - En total 1 resultados
Detalles de usuario	
	En esta pantalla verá una lista de los inversores que ha asociado a su cuenta. Cuando el "Estado Online" se muestra a On-Line, el Inversor SN , Nº de registro y Tipo de inversor se llenarán. También podemos ver el Rendimiento Diario y el Rendimiento Total de nuevo aquí. El número de serie del inversor está resaltado en rojo, al hacer clic en él, se puede ver con más detalle el rendimiento del inversor.

Visualización en tiempo real

Entendiendo el área de los inversores



*La direccionalidad de las flecha en movimiento, en todos los casos, es indicador del funcionamiento de la instalación, observe si hay anomalías.

Análisis de la batería

Entendiendo el área de los inversores



Voltaje

Está mostrando el voltaje de la batería a lo largo del día. Cuando el voltaje asciende, la batería se está cargando. Cuando desciende, se está descargando.

Corriente

Está mostrando la corriente de la batería durante todo el día. Cuando la corriente es positiva, la batería se está cargando. Cuando es negativa, se está descargando.

Alimentación

La curva "energía" está mostrando la potencia de la batería a lo largo del día. Cuando la energía está arriba, la batería se está cargando. Cuando está abajo, se está descargando.

Battery capacity

Esto muestra la cantidad de carga que queda en la batería en el momento dado.

Ajustes del correo electrónico Push

Importantes correos electrónicos push

	🗘 🛔 🛛 Q Seleccionar Idioma 🔹 🗘 Desconectar
Visión general	🚳 Inicio 🦻 Configuración de envío automático de correo electrónico
Sitios	Empuje de alarma
Inversores	Por favor, complete la dirección de correo electrónico. Tenga en cuenta que más de una dirección de correo electrónico debe estar separada por punto y coma.
Gestión de dispositivos	
Warranty Manage	Envío de informe diario
služba	
API	Envío semanal de informes OFF
Configuración de envíos de	Guardar
Detalles de usuario	
	Es importante que tenga los correos electrónicos especificados para el envío de la alarma y el informe diario. Empuje de alarma - cuando hay un error en el sistema, el inversor enviará un correo electrónico a la dirección especificada. Envío del informe diario - al final de cada día, el inversor enviará un resumen de la producción diaria a la dirección de correcte electrónico especificada.