SolisStorage

Soluciones de almacenamiento
de energía para Colombia

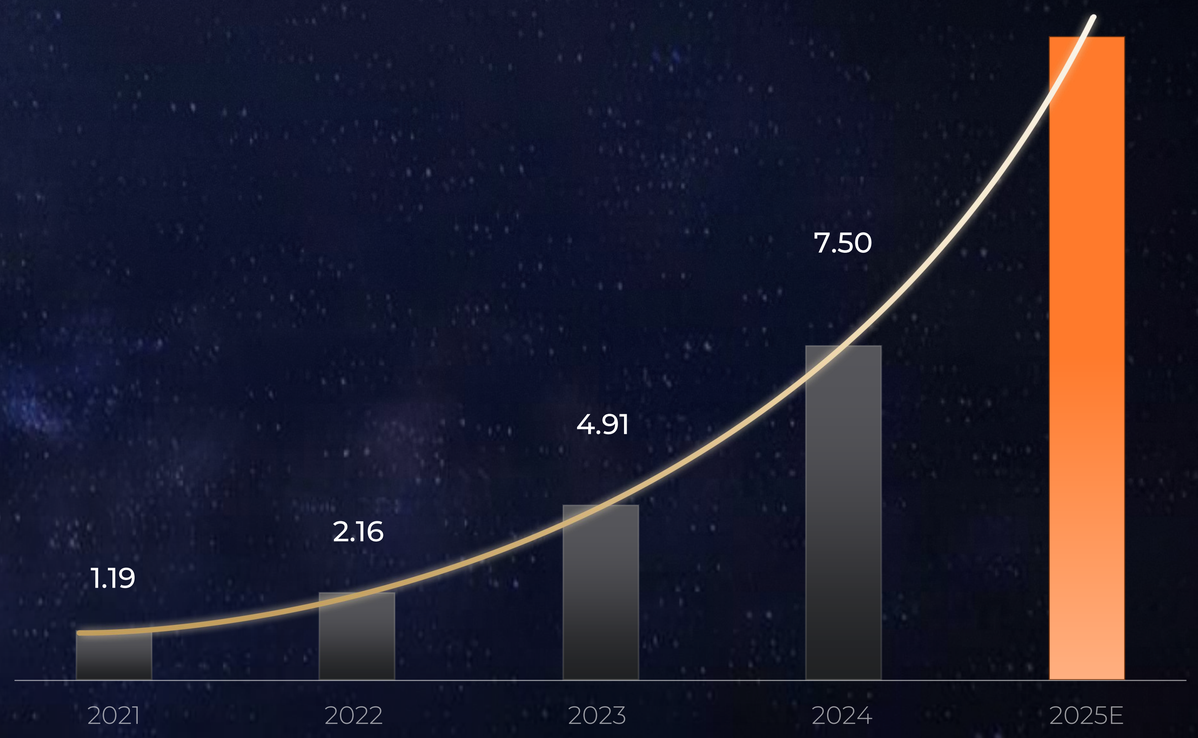



SolisStorage
EverCore
Solis Energy Storage Co., Ltd.

SolisStorage

Las instalaciones de almacenamiento de energía C&I a nivel mundial se han

Duplicado cada año



Fuente: BloombergNEF

La evolución de la industria y los desafios que deben abordarse

SolisStorage

Incremento en la generación
de energía renovable

Insuficiente
infraestructura para soportarla

2 > 5

- Dificultades para incrementar la capacidad de potencia
- Alto riesgo de cortes de energía
- Graves problemas de estabilidad de la red
- Altos costos en tarifas horarias
- Desbalance entre la generación y el consumo

SolisStorage

7 principales puntos débiles de los productos actuales en la industria

01

Bajo nivel de integración

02

Instalación y O&M complejos

03

Alto porcentaje de falla

04

Inversión alta para el usuario final

05

Altos riesgos de seguridad

06

Servicio inadecuado

07

Baja compatibilidad con EMS de terceros y Control remoto

Productos Evercore

EverCore 50kW/100kWh



Inversor híbrido 30/40/50kw
Gabinete de batería (IP55)
100kWh - 314Ah, 1P20S, 5 PACK, 0.5C

EverCore 125kW/261kWh



Inversor híbrido
60-75kw
100/125/150kw
Gabinete de batería (IP55)
261kWh - 314Ah, 1P20S, 13 PACK, 0.5C

EverCore 60kW/120kWh



Inversor híbrido 30/60kw
Gabinete de batería (IP55)
120kWh - 314Ah, 1P20S, 6 PACK, 0.5C

Seis tecnologías principales detrás de EverCore

Solución a los 5 grandes problemas del sector y a los 7 puntos débiles

Arquitectura AC y DC dividida 01

Electrónica de potencia integrada 4 en 1 02

Diseñado para todos los ambientes, con gestión de temperatura optimizada 03

Diseñado para fácil mantenimiento y bajos costos de operación 04

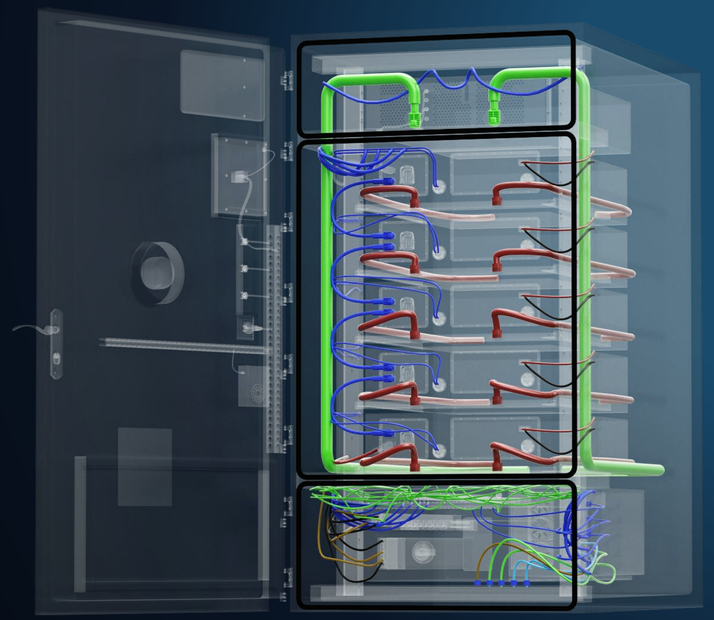
Sistema de seguridad de triple capa de protección 05

Plataforma de software abierta con amplia compatibilidad 06

Arquitectura AC y DC dividida

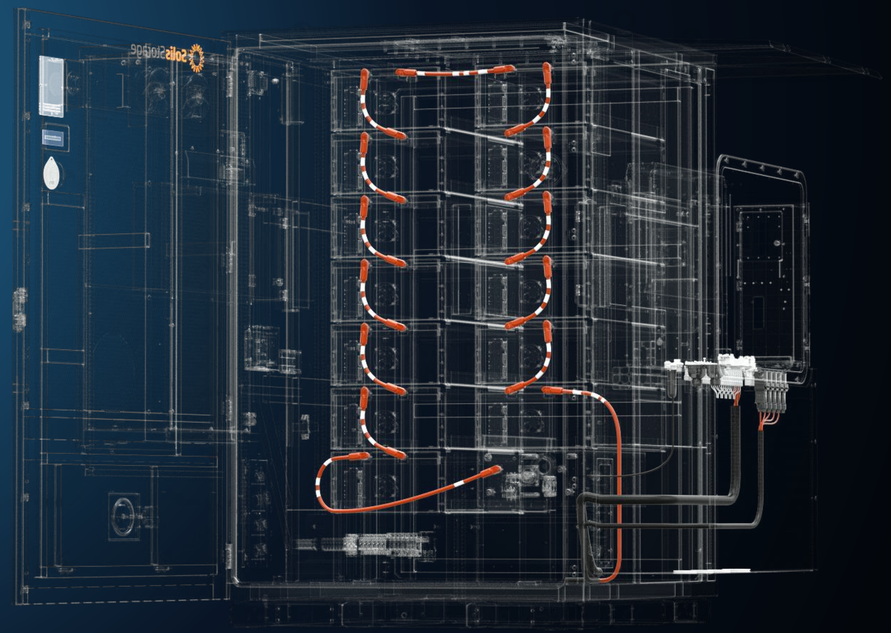
Otros productos

Arquitectura AC-DC dentro del gabinete,
con numerosos y complejos Cables
y puntos de comunicación



EverCore

Separación AC–DC para tener una instalación
plug-and-play real



SolisStorage

Separación Estructural

Preparado para **Instalación tipo FV**

Con cableado de batería **preinstalado** de fábrica.





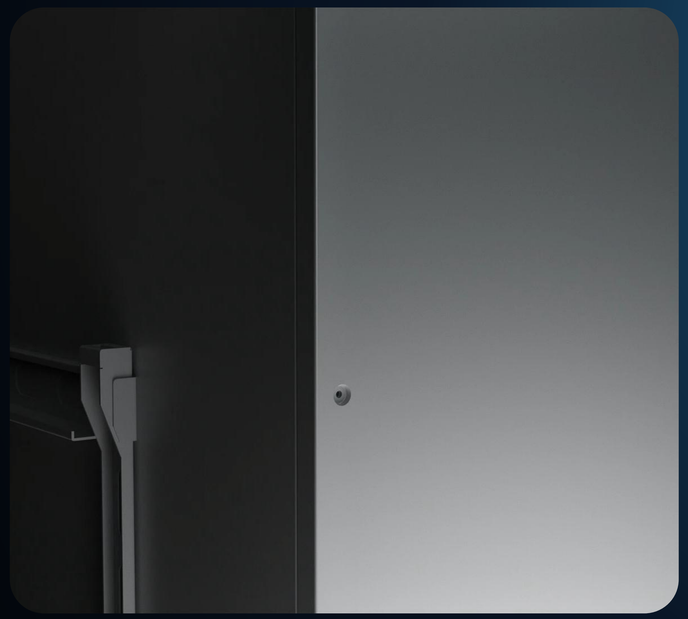
SolisStorage

Instalación tipo FV – Configuración sencilla. Rápida puesta en marcha.

Las terminales precableadas y las conexiones 'plug-and-play' permiten que la instalación pueda ser realizada por cualquier instalador fotovoltaico calificado.

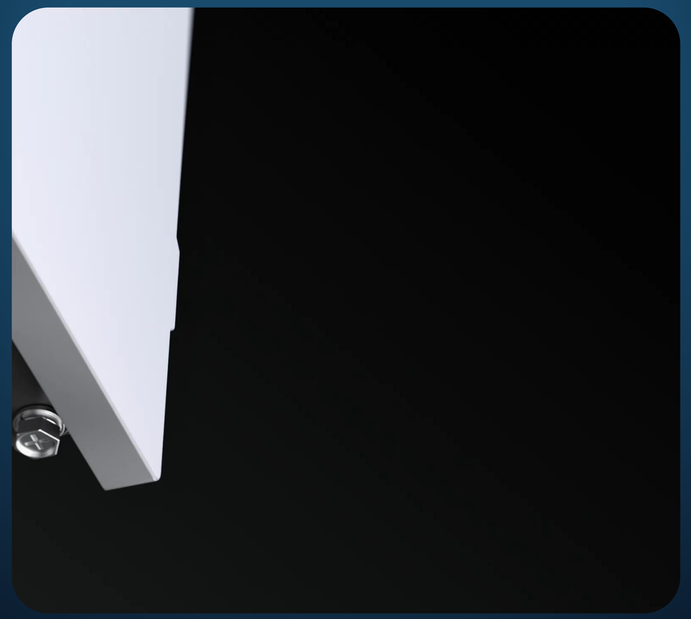
Paso 1

Instalar el Inversor



Paso 2

Conectar los puertos eléctricos



Paso 3

Puesta en marcha rápida



SolisStorage

Puesta en marcha simple

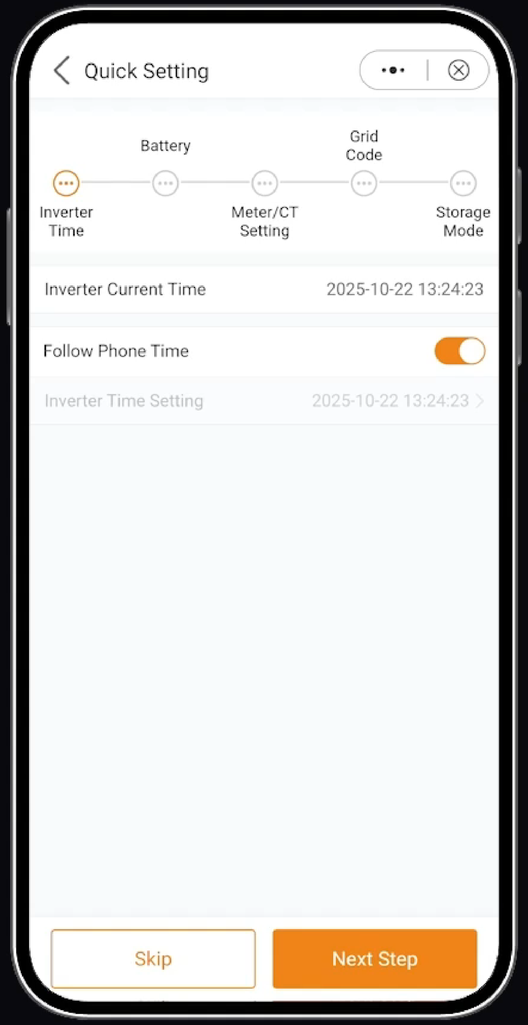
8 Diferentes

Escenarios de aplicación

Red estable	Red Inestable
Peak shaving	Battery backup
Time charging	GEN-SET mode
Self-use	Off grid
Frequency balancing	—
Dynamic electricity price arbitrage	—

4 Pasos

Puesta en marcha



SolisStorage

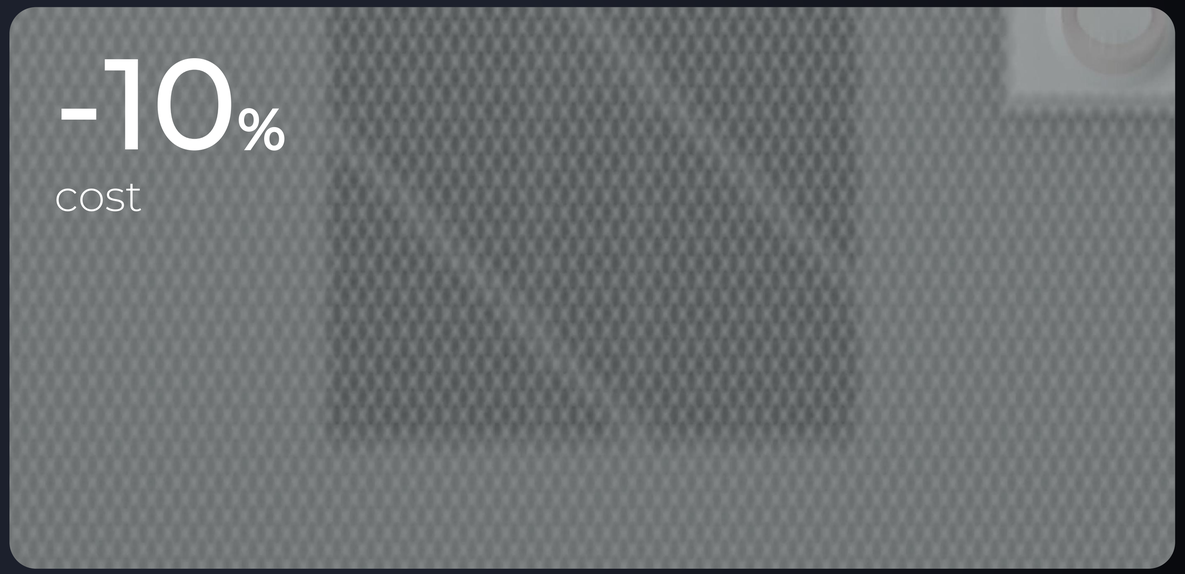
Separación estructural para una expansión flexible DC

Otros productos



Solo soportan expansión AC, requieren el costo adicional de 5 PCS y un gabinete de conexión a red.

EverCore



Soporta ambos, expansión AC y DC . El gabinete de DC permite una expansión flexible sin necesidad de equipos adicionales, admitiendo hasta 6 unidades

Separación de seguridad

Otros productos

Un solo evento de incendio, riesgo para

Todo el sistema



EverCore

Un evento de incendio,

Aislamiento se seguridad



Separación Térmica

Otros productos

La temperatura de la electrónica de potencia y la batería se Suman

9.5 kW

de temperatura dentro del gabinete

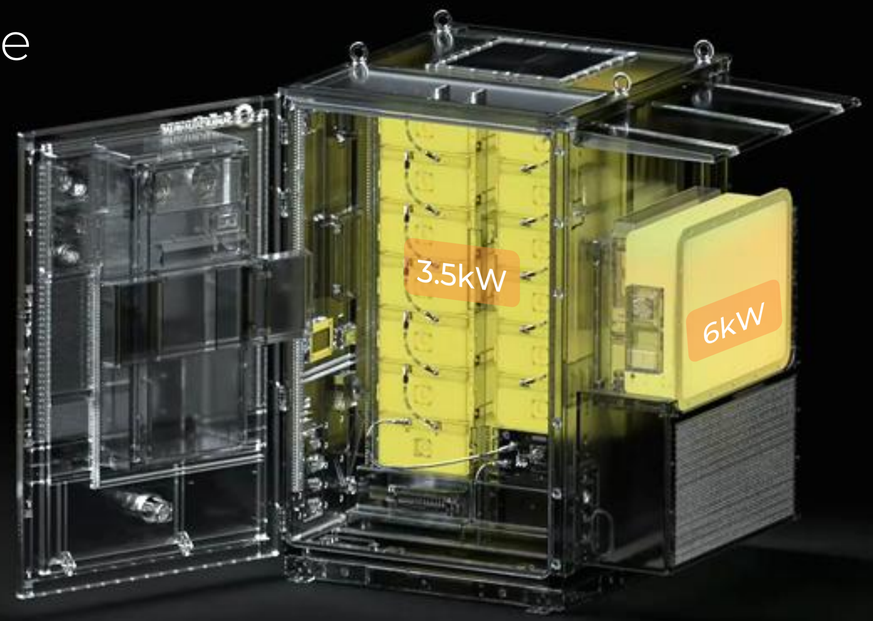


EverCore

La temperatura generada por la electrónica de potencia se disipa naturalmente

3.5 kW

de temperatura dentro del gabinete

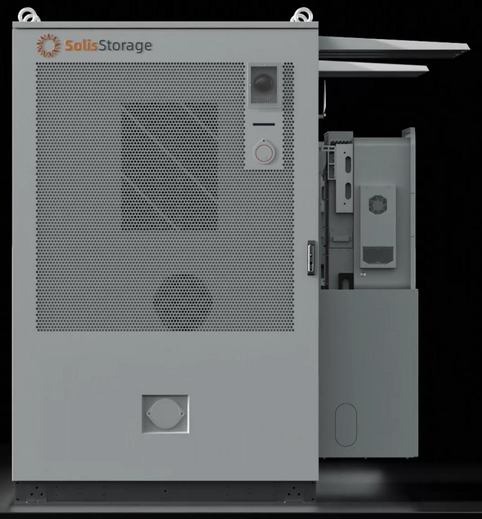


Cuatro separaciones para una fácil expansión

Estructural



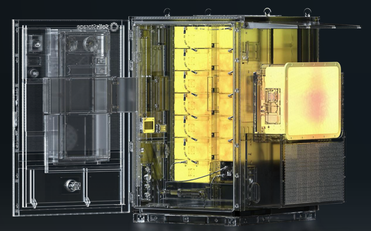
Fácil Expansión



Seguridad



Térmica



Protección



Seis tecnologías principales detrás de EverCore

Solución a los 5 grandes problemas del sector y a los 7 puntos débiles

Arquitectura AC y DC dividida 01

Electrónica de potencia integrada 4 en 1 02

Diseñado para todos los ambientes, con gestión de temperatura optimizada 03

Diseñado para fácil mantenimiento y bajos costos de operación 04

Sistema de seguridad de triple capa de protección 05

Plataforma de software abierta con amplia compatibilidad 06

SolisStorage

Electrónica de potencia integrada 4 en 1

STS
~7000 USD

Inverter
~3000 USD

Circuit Breaker
~600 USD

Labor cost for installation and wiring
~600 USD/day



SolisStorage

No se requiere reconfiguración del inversor interconectado

Soporta expansion via DC o AC coupling

1 | DC o AC coupling directo — no requiere modificaciones de circuitos

2 | Inversor interconectado se mantiene operando en modo in off-grid

3 | Conexión directa con EverCore — no se requiere reemplazo de inversor interconectado

4 | Soporta hasta 200% de sobredimensionamiento



No se requiere reconfiguración del inversor interconectado

Soporta expansion via DC o AC coupling

1 | DC o AC coupling directo — no requiere modificaciones de circuitos

2 | **Inversor interconectado se mantiene operando en modo in off-grid**

3 | Conexión directa con EverCore — no se requiere reemplazo de inversor interconectado

4 | Soporta hasta 200% de sobredimensionamiento



SolisStorage

No se requiere reconfiguración del inversor interconectado

Saporta expansion via DC o AC coupling

1 | DC o AC coupling directo — no requiere modificaciones de circuitos

2 | Inversor interconectado se mantiene operando en modo in off-grid

3 | Conexión directa con EverCore — no se requiere reemplazo de inversor interconectado

4 | Soporta hasta 200% de sobredimensionamiento



SolisStorage

No se requiere reconfiguración del inversor interconectado

Saporta expansion via DC o AC coupling

1 | DC o AC coupling directo — no requiere modificaciones de circuitos

2 | Inversor interconectado se mantiene operando en modo in off-grid

3 | Conexión directa con EverCore — no se requiere reemplazo de inversor interconectado

4 | Soporta hasta 200% de sobredimensionamiento



SolisStorage

No se requiere reconfiguración del inversor interconectado

Saporta expansion via DC o AC coupling

~3000 USD

ahorro en costo de inversor

~600 USD/day

ahorro de costo de instalación



SolisStorage

No se requiere modulo STS extra

Soporta la conmutación ininterrumpida de red (on/off) con una respuesta inferior a 10 ms
Hasta 6 unidades en paralelo, sin necesidad de un gabinete de sistema

~7000 USD

Ahorro costo del modulo STS



4-en-1 Control Centralizado

Otros productos

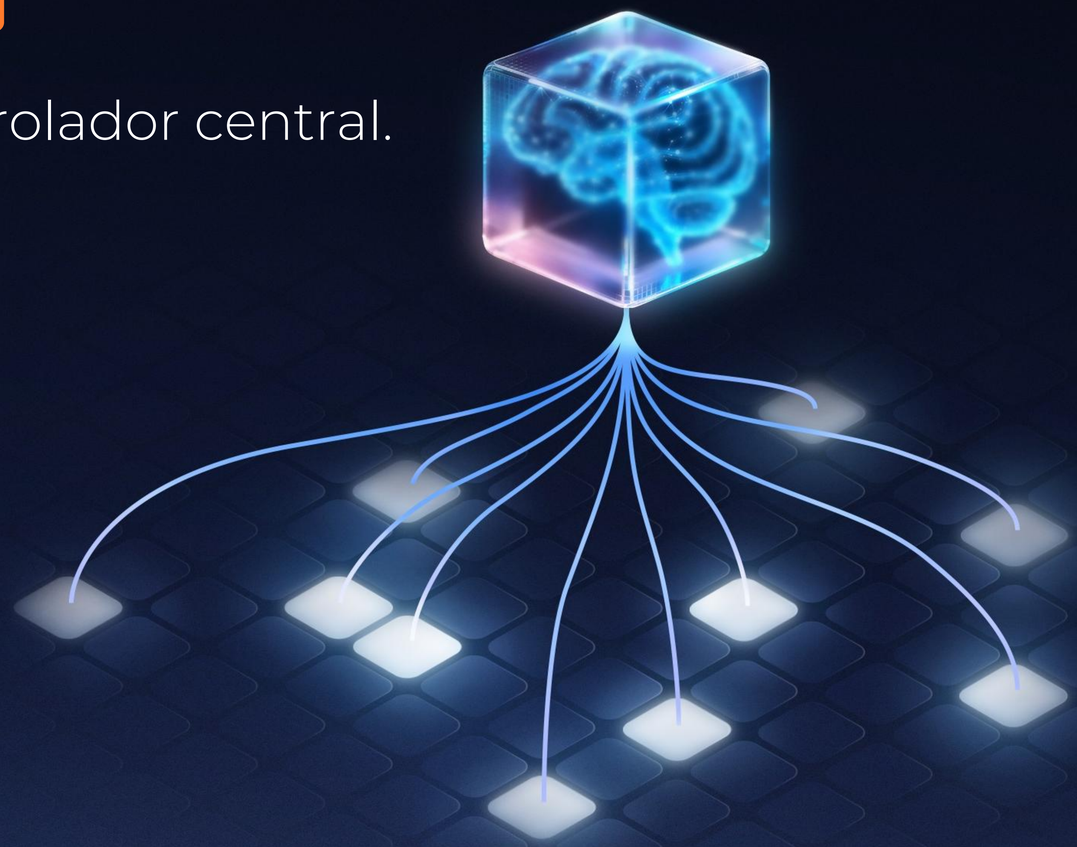
Multiples CPUs con operación independiente y arquitectura sin control centralizado

- Gestión descentralizada: mayor necesidad de coordinación y **más puntos de falla**
- Fallas no centralizadas: **mayor dificultad para localizar la avería**



EverCore

1 Controlador central.
1 CPU.



SolisStorage

Seis tecnologías principales detrás de EverCore

Solución a los 5 grandes problemas del sector y a los 7 puntos débiles del producto

Arquitectura AC y DC dividida 01

Electrónica de potencia integrada 4 en 1 02

Diseñado para todos los ambientes, con gestión de temperatura optimizada 03

Diseñado para fácil mantenimiento y bajos costos de operación 04

Sistema de seguridad de triple capa de protección 05

Plataforma de software abierta con amplia compatibilidad 06

Diseño de gestión térmica de triple capa

Ofrece hasta un 30% de mejora en la eficiencia de la gestión térmica

Diseño de gabinete con tres ductos de aire independientes

Refrigeración uniforme en todos los components internos



Diseño patentado de conductos de aire



Diseño de superficie basado en el efecto Coandă para el battery pack

SolisStorage

Protección IP66 + IP55 & C5 anti-corrosión

Diseñado para un funcionamiento confiable en entornos hostiles

IP55
DC

4000m altitud



IP66
AC

-25℃ ~ 55℃

C5 anti-corrosión

Seis tecnologías principales detrás de EverCore

Solución a los 5 grandes problemas del sector y a los 7 puntos débiles del producto

Arquitectura AC y DC dividida 01

Electrónica de potencia integrada 4 en 1 02

Diseñado para todos los ambientes, con gestión de temperatura optimizada 03

Diseñado para fácil mantenimiento y bajos costos de operación 04

Sistema de seguridad de triple capa de protección 05

Plataforma de software abierta con amplia compatibilidad 06

Diseñado para un diagnóstico fácil y un desmontaje rápido

SolisStorage

Otros productos



EverCore

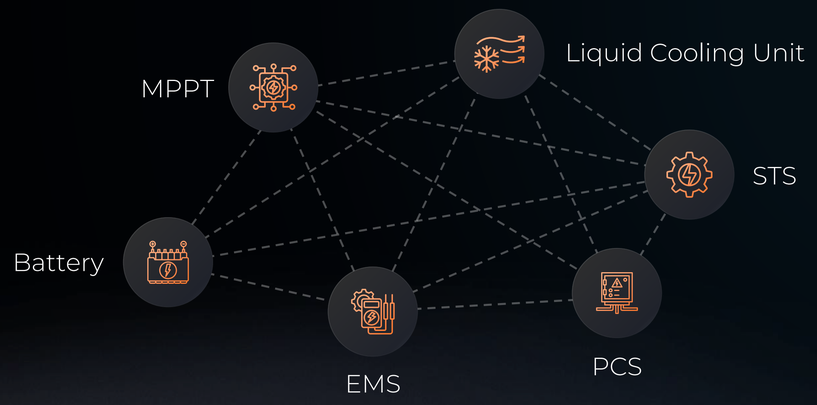


Diseñado para un diagnóstico fácil y un desmontaje rápido

Otros productos

Comunicación multipunto y coordinación de múltiples unidades: diagnóstico de fallas complejas

Troubleshooting require de multiples proveedores. Los componentes defectuosos son difíciles de aislar, desmontar o reemplazar, y a menudo requieren la intervención en sitio de especialistas del fabricante.

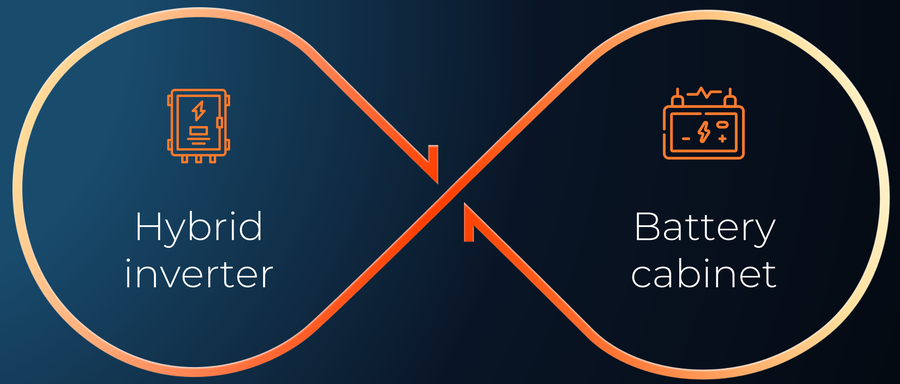


Arquitectura separada de componentes

EverCore

Control centralizado para una operación simplificada y diagnóstico de fallas

Reduce la dependencia de mantenimiento en sitio por parte de especialistas del fabricante



Diseño de electrónica de potencia integrada

Mantenimiento simplificado, menores costos

SolisStorage

Otros Productos

- Al menos **4 personas** necesarias para remplazar componentes

- Herramientas especiales y renta de montacargas **elevan los costos** de equipo.

EverCore

- **Operación de 2 personas,** reduce labores

- Herramientas basicas, **no requieres** rentar extra

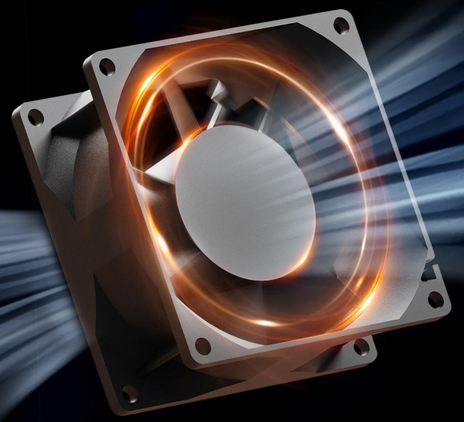


Componentes clave con ciclo de vida libre de mantenimiento

Ventilador de enfriamiento (Pack)

Enfriamienoto del paquete de baterías:

Diseño enfriado por aire



Ventilador:

10 years of maintenance-free operation

Detección de gases combustibles

Otros productos:

Calibración:

- Requiere calibración cada 6 meses

Mantenimiento:

- 1 hora cada sesion
- 2 veces por año

EverCore

10 años libres de calibración



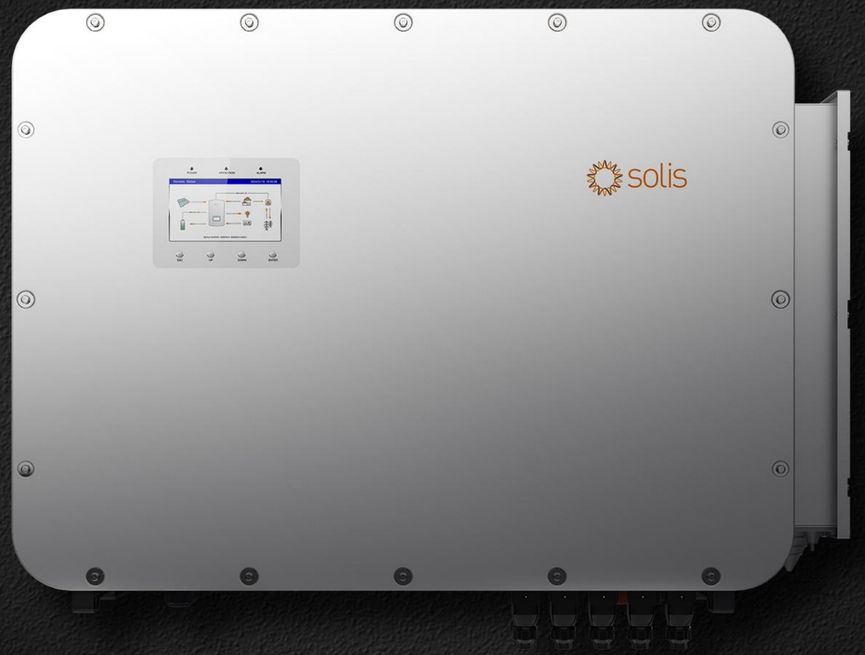
SolisStorage

Diseño con el más alto nivel de protección en la industria de híbridos

Reducción de la tasa de fallas en electrónica de potencia

50%

El inversor híbrido IP66 ofrece un mejor nivel de protección que un PCS IP20



IP66 Solis Gen 6 Inverter (2025)

SolisStorage

Seis tecnologías principales detrás de EverCore

Solución a los 5 grandes problemas del sector y a los 7 puntos débiles del producto

Arquitectura AC y DC dividida 01

Electrónica de potencia integrada 4 en 1 02

Diseñado para todos los ambientes, con gestión de temperatura optimizada 03

Diseñado para fácil mantenimiento y bajos costos de operación 04

Sistema de seguridad de triple capa de protección 05

Plataforma de software abierta con amplia compatibilidad 06

Protección del Sistema de 15 niveles

Desde el nivel de celda y paquete hasta una arquitectura de seguridad tridimensional en todo el sistema, Evercore ofrece una protección multicapa para prevenir la propagación de incendios, incluso en escenarios extremos de embalamiento térmico.

Aislamiento

Aislamiento térmico de 1000°C entre packs

Detección



Monitoreo integral de seguridad a nivel de paquete

Detección de temperature

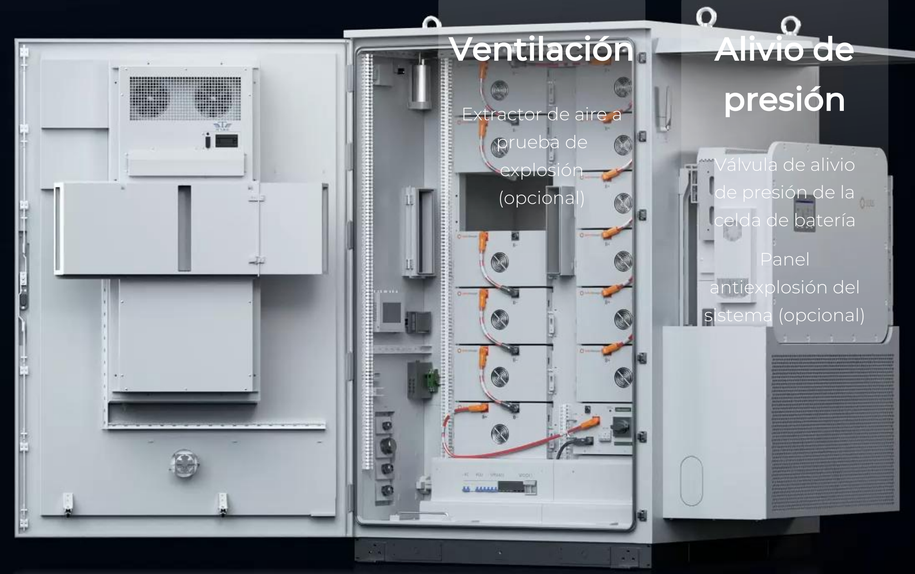
Detección de humo

Detección de gases combustibles (opcional)

Monitoreo de humedad (EMU)

Sensor de inundación

Alarma audiovisual



Ventilación

Extractor de aire a prueba de explosión (opcional)

Alivio de presión

Válvula de alivio de presión de la celda de batería

Panel antiexplosión del sistema (opcional)

Sistema de supresión y extinción de incendios

Aerosol nivel pack

Aerosol nivel gabinete

Toma de agua para bomberos

Marca líder a nivel mundial

Protección del rendimiento de las celdas de batería: Solución a riesgos críticos y puntos de dolor

Un pilar fundamental para la confiabilidad a largo plazo y la mejora de la eficiencia energética durante todo el ciclo de vida del sistema

Diseñada especialmente para el almacenamiento de energía C&I, con resistencia interna ultra baja para extender la vida útil y mejorar la seguridad

Otras 280Ah	EVE 314Ah	Ventajas
0.17±0.05mΩ	0.15±0.05mΩ	20% reducción de calor
7000 Cycles@EOL 70%	8000 Cycles@EOL 70%	14% incremento en la vida ùtil de ciclos

Control de sistema de tres capas y protección de aislamiento

Detección precisa con protección integrada de hardware y software



Cell

- Protección de sobrecarga
- Protección de sobredescarga
- Protección de sobrecorriente



Pack



Híbrido

- Protección contra sobrecarga por software y hardware
- Detección de fallas de arco (AFCI)
- Protección contra cortocircuito a nivel de ms
- Protección contra sobrecorriente y protección contra conexión inversa

Múltiples protecciones de aislamiento de hardware

Control del seccionador de DC

Múltiples protecciones contra cortocircuito



SolisStorage

Seis tecnologías principales detrás de EverCore

Solución a los 5 grandes problemas del sector y a los 7 puntos débiles del producto

Arquitectura AC y DC dividida 01

Electrónica de potencia integrada 4 en 1 02

Diseñado para todos los ambientes, con gestión de temperatura optimizada 03

Diseñado para fácil mantenimiento y bajos costos de operación 04

Sistema de seguridad de triple capa de protección 05

Plataforma de software abierta con amplia compatibilidad 06

SolisStorage

O&M digital para una mayor eficiencia

Monitoreo y actualización remota vía SolisCloud

Integración estable en sitios de almacenamiento de energía en todo el mundo con más de

300,000

Sistemas conectados

Monitoreo panorámico del Sistema
Monitoreo con precisión a nivel de celda
Visualización dinámica de ingresos y soporte para la toma de decisiones

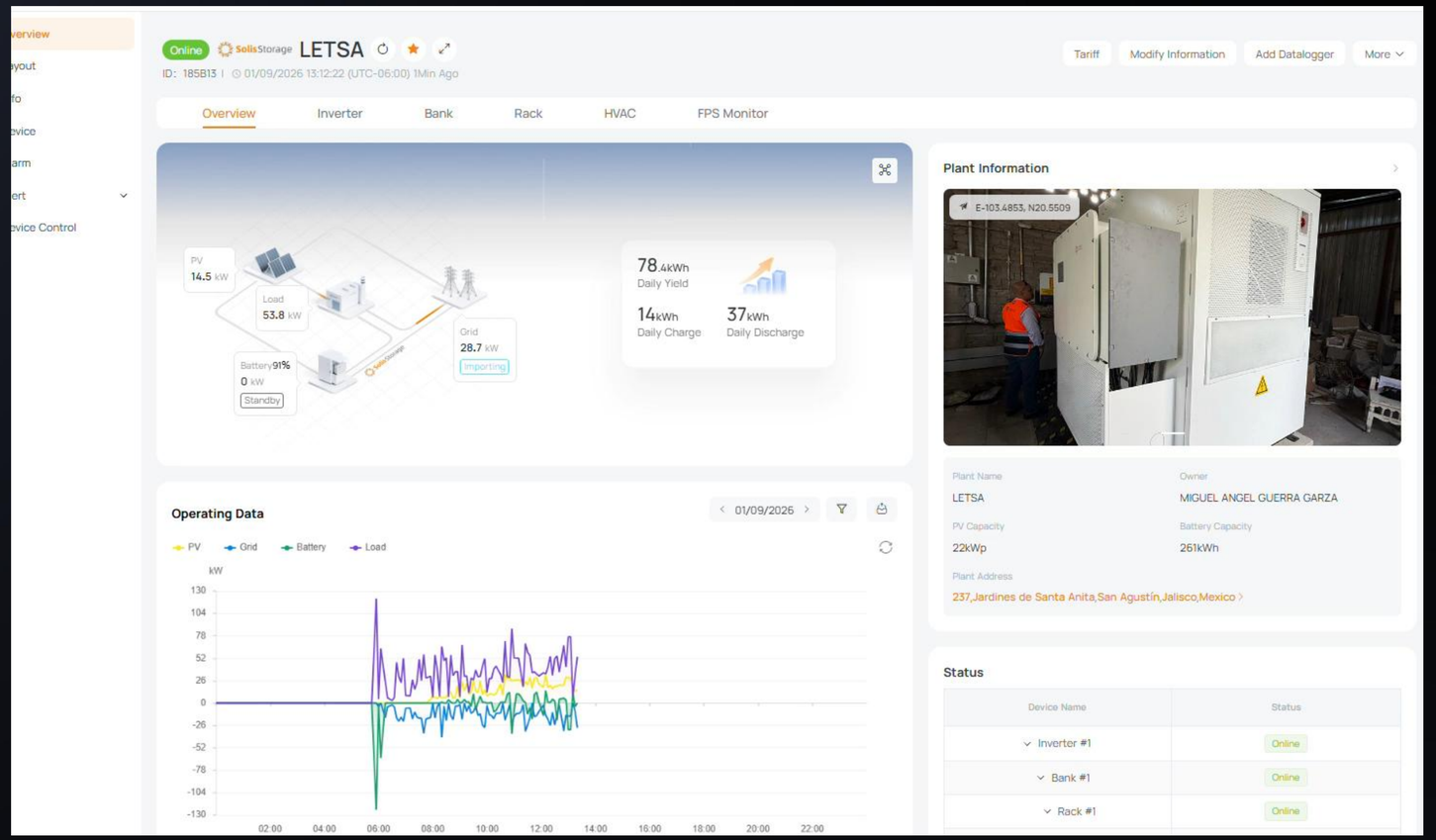


Caso de éxito: México

Primer EverCore 261 kWh instalado en México
Guadalajara, Jalisco.







Caso de éxito: México

Primer EverCore 261 kWh instalado en México Guadalajara, Jalisco.

Sistema diseñado para respaldo ante cortes de red en empresa de fabricación de láminas.

Retos:

- Respaldo / Backup de 1 hora.
- Demanda pico de 78 kW.
- Reconfigurar la planta con SFV existente.
- Adaptar el espacio: cuarto eléctrico sin espacio definido.
- Cimentación para recibir el equipo.
- Reconfiguración de alimentación de cargas en AC a 440 V.
- Primer equipo UL instalado en México.







Caso de éxito: México

Primer EverCore 261 kWh instalado en México Guadalajara, Jalisco.

Sistema diseñado para respaldo ante cortes de red en empresa de fabricación de láminas.

¿Por qué se eligió EverCore?

- Cubre demanda nominal de cargas de 78 kW, 125 kW en picos de arranque.
- Tiempo de respuesta menor a 10 ms.
- Posibilidad de hacer desplazamiento de cargas / Load Shifting, al no ser tarifa eléctrica Horaria para esta planta.
- Posibilidad de carga de baterías con red AC, y uso de poca potencia FV inicial.
- Modo de trabajo: Autoconsumo.







Caso de éxito: Chile

Primer EverCore 261 kWh instalado en Chile.

Sistema diseñado para evitar fluctuaciones de red AC en empresa de desarrollo de maquinaria para industria minera

Retos:

- Aplicación reducir demanda vs carga contratada, evitar fluctuaciones de red AC en maquinaria de última generación.
- Proyecto planeado para 20 días originalmente: se ejecutó en 15 días.
- Mejorar calidad energética contribuyendo a la descarbonización, como uno de los objetivos de la compañía.
- Primer equipo instalado en Chile.



Caso de éxito: Chile

Primer EverCore 261 kWh instalado en Chile.

Sistema diseñado para evitar fluctuaciones de red AC en empresa de desarrollo de maquinaria para industria minera

¿Por qué se eligió EverCore?

- Cubre demanda nominal de cargas con inversor 125 kW.
- 135 kWp instalados en potencia FV,
- Tiempo de respuesta menor a 10 ms.
- Posibilidad de hacer desplazamiento de cargas / Load Shifting y Peak Shaving en tarifa eléctrica horaria.
- Posibilidad de sobredimensionamiento FV para aprovechar en carga de baterías.
- Modo de trabajo: Autoconsumo.



SolisStorage

Baterías SOLIS inteligentes

Sistemas de Almacenamiento Residencial Solis



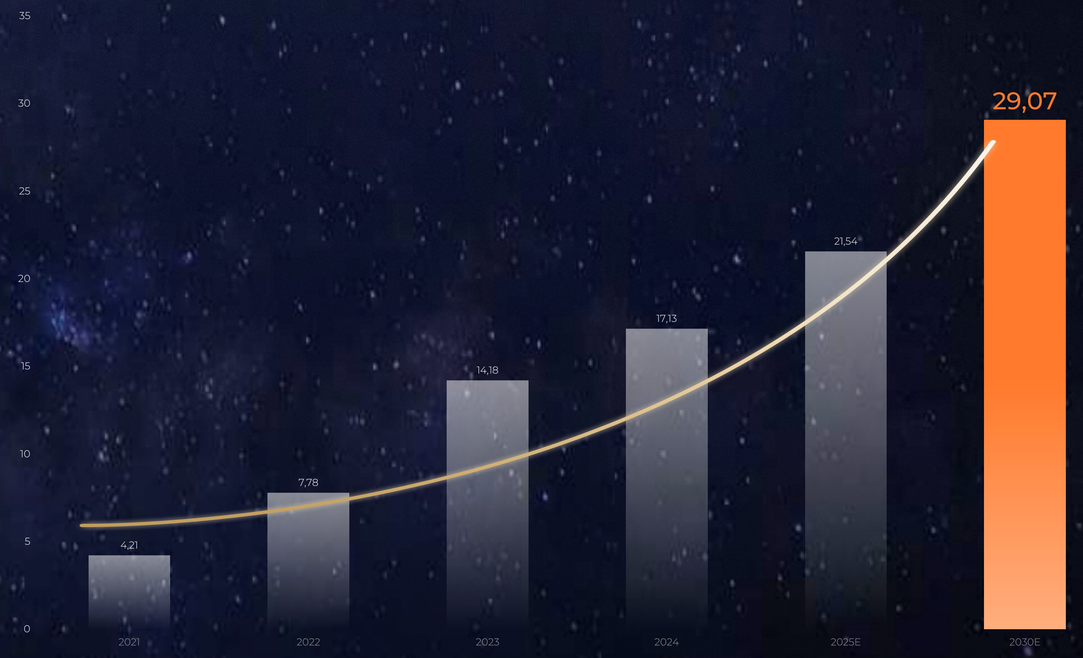
SolisStorage

Mercado residencial de almacenamiento mundial

Para 2030 se espera un crecimiento hasta:

29.07 Gwh

2021-2030E
Mercado mundial GWh



Source: BloombergNEF

© 2026 SolisSrorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Retos comunes en Sistemas de baterías

Riesgos de seguridad

- Celdas hinchadas y desbalanceadas
- Soldadura deficiente
- Celdas de baja calidad
- Sin protección contra fuga térmica

Rendimiento

- Baja potencia a bajas temperaturas
- Bajo grado IP / difícil instalación en exterior
- Operación a largo plazo:
- Degradación del desempeño
- Disminución de capacidad
- Incremento en tasa de falla

Compatibilidad

- Alarmas inesperadas
- Conexión complicada
- Sin actualizaciones remotas

Inteligencia del sistema

- Solo soporta lógica básica de carga/descarga
- Requiere configuración manual
- No se adapta a escenarios complejos
- Requiere configuración manual

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Sistema Residencial SolisStorage

Baterías Solis Intelligentes



5-8K / 10-18k 2P



3.8-11.4kW 2P

30-60 kW 3P



5-8K 2P



10-18k 2P



Hasta 4 unidades en paralelo (Max 160 kWh)



Hasta 8 unidasdes en paralelo (Max 128 kWh)

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

20 años desarrollando Soluciones:

Marcas de baterías

100+

En mas de:

100

países

Instalaciones

~300,000



Con este conocimiento, desarrollamos nuestra propia solución residencial de almacenamiento.

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage solutions

1
Diseño Robusto

2
Construcción confiable

3
Ecosistema energético completo



4
Puesta en marcha sencilla

5
Desempeño superior

6
Impulsado por Solis IA

SolisStorage

Selección Premium de materiales

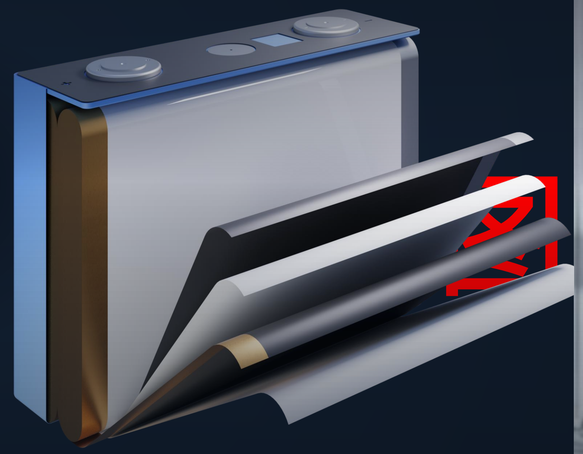
Celdas de batería de primer nivel, junto con materiales y procesos avanzados, garantizan mayor seguridad y confiabilidad a largo plazo.



Celda Top



Material Premium



Proceso avanzado



Proceso automatizado

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Inspección dual para Máxima Seguridad

Parámetros clave: precisión de posición, profundidad y ancho de soldadura

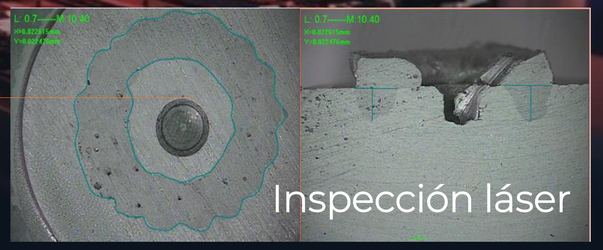
Inspección dual de soldadura durante ensamblaje



Inspección con sensor de visión

Parámetros clave de inspección:

- Precisión de posicionamiento
- Profundidad y ancho de soldadura



Inspección láser

Yield Rate

99.9%

99.999%

SolisStorage

Protección de Seguridad multicapa a nivel pack

Batería residencial montada en pared o piso

Gel térmico de aislamiento

Fusible DC

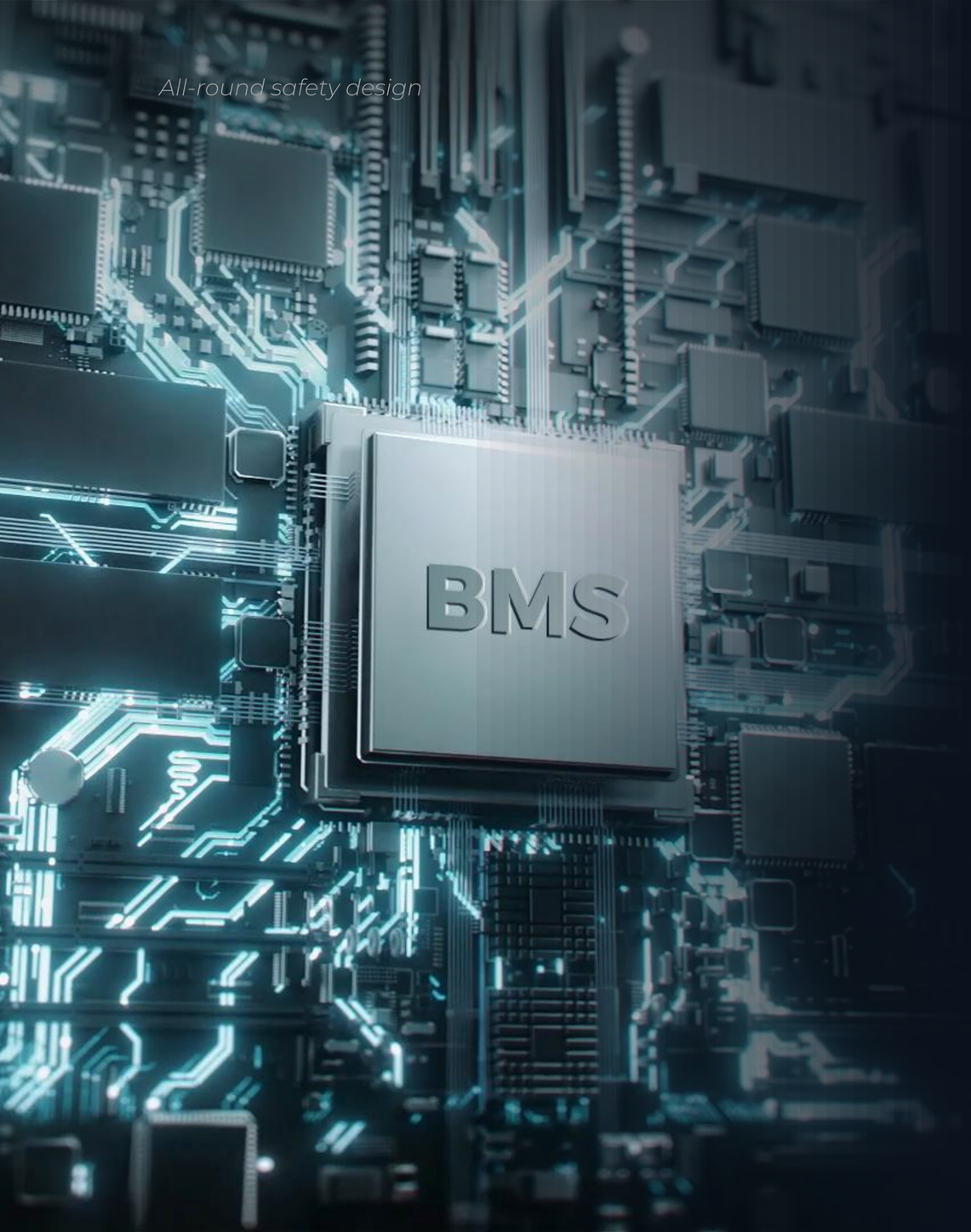
Válvulas de liberación de presión



Supresión de incendios con aerosol en el paquete

Interruptor DC

© 2026 SolisSrorage. All Rights Reserved.



All-round safety design

SolisStorage

BMS desarrollado internamente – Nueva generación

1. Detección redundante de corriente
2. Protección contra cortocircuito a nivel MOS y fusible
3. Protección de voltaje a nivel celda (hardware y software)
4. Balance dinámico inteligente

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage solutions

1 Diseño Robusto

2 Construcción confiable

3 Ecosistema energético completo

4 Puesta en marcha sencilla

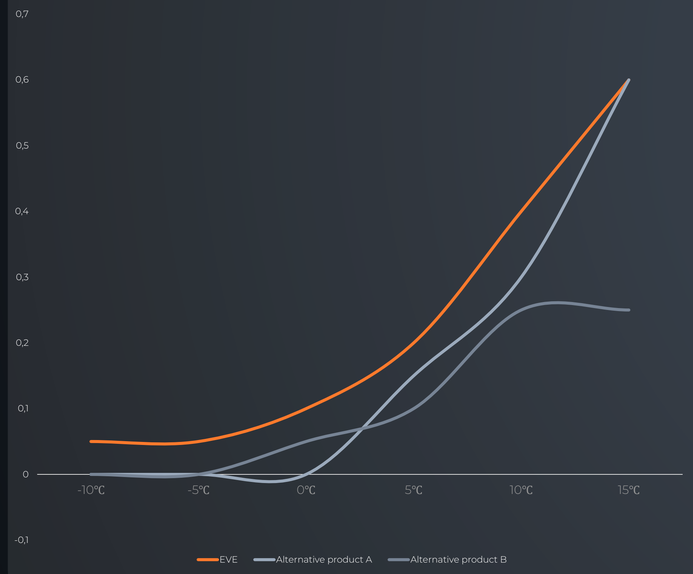
5 Desempeño superior

6 Impulsado por Solis IA

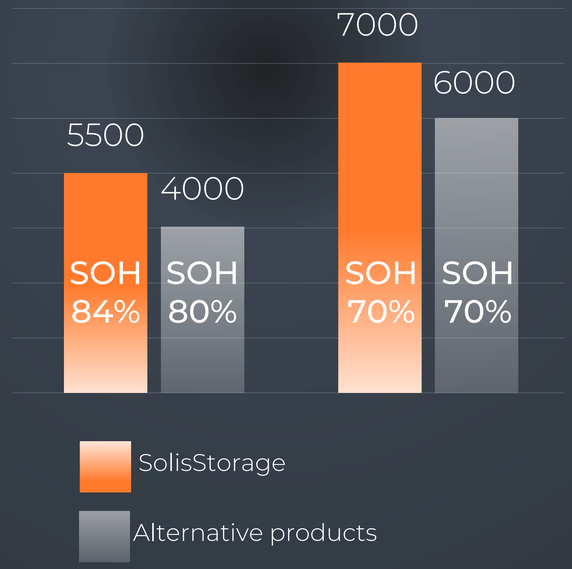
SolisStorage

Las celdas de batería grado A+ ofrecen el mejor rendimiento y una larga vida útil.

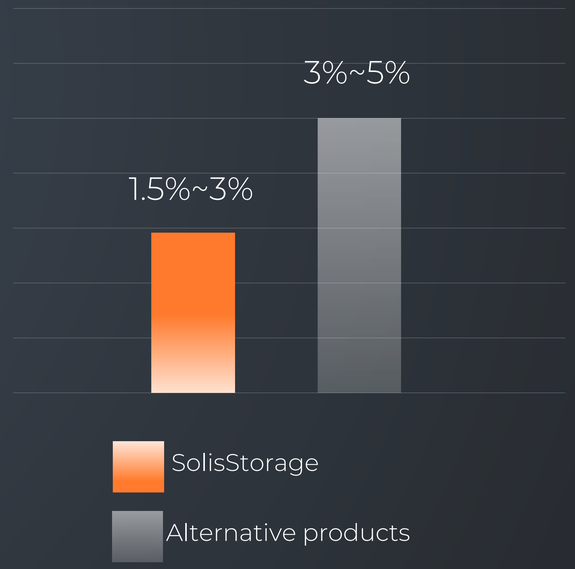
A. Mayor carga a menor temperatura



B. 6000 ciclos



C. Menor tasa de auto-descarga mensual



© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

Diseño eléctrico: configuración 100Ah 1P16S para mejorar la consistencia del pack



Otros productos

27Ah/30Ah con 1P60S

VS

Mejorando el rendimiento del pack hasta un:

400%



SolisStorage

100Ah con 1P16S

© 2026 SolisSrorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Arquitectura eléctrica: serie (HV) vs paralelo (LV)

Otros productos

Serie (HV)

Capacidad efectiva:

98%



SolisStorage

Paralelo (LV)

Capacidad efectiva:

100%



- Módulos independientes con balanceo natural
- Expansión del sistema más sencilla
- Mantenimiento simplificado
- La falla de un módulo no afecta al sistema completo

© 2026 SolisSrorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

IP66 & C5-M integrada + calefacción



IP66

Inversor y batería



C5-M

Anti corrosión



Calefacción

Climas extremos

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage solutions

1 Diseño Robusto

2 Construcción confiable

3 Ecosistema energético completo

4 Puesta en marcha sencilla

5 Desempeño superior

6 Impulsado por Solis IA

SolisStorage

Sistema Completamente Unificado

Una marca. Compatibilidad Garantizada

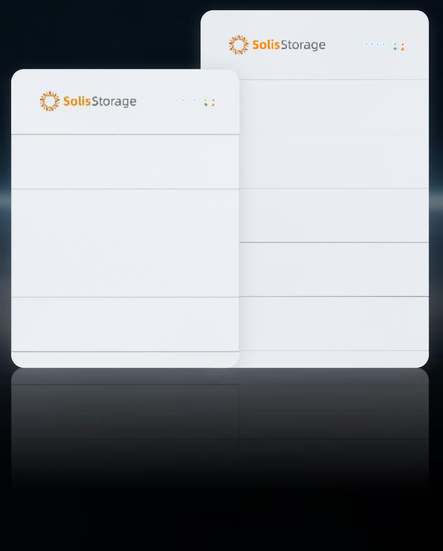
Inversores
3-30kW

Baterías de pared
5-16kWh

Baterías apilables
5-40kWh







© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Entre inversor y batería

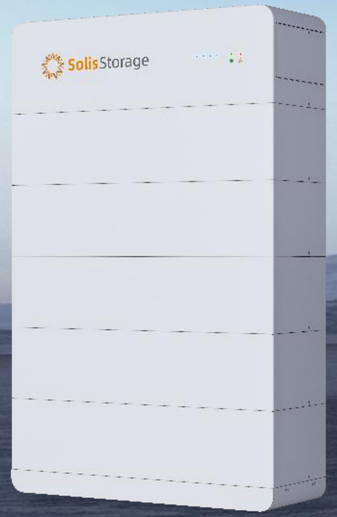
Voltaje estándar de la industria: 51.2V

2018 – 2026 y a futuro

Compatibilidad a futuro asegurada

Sistema 51.2V

Fabricado con celdas de 100Ah y 314Ah, compatible con los principales inversores del mercado y preparado para expansión futura.



4-5K Off-grid
1P



3-6K AC couple
1P



5-8K
2P



9.6-18K
3P



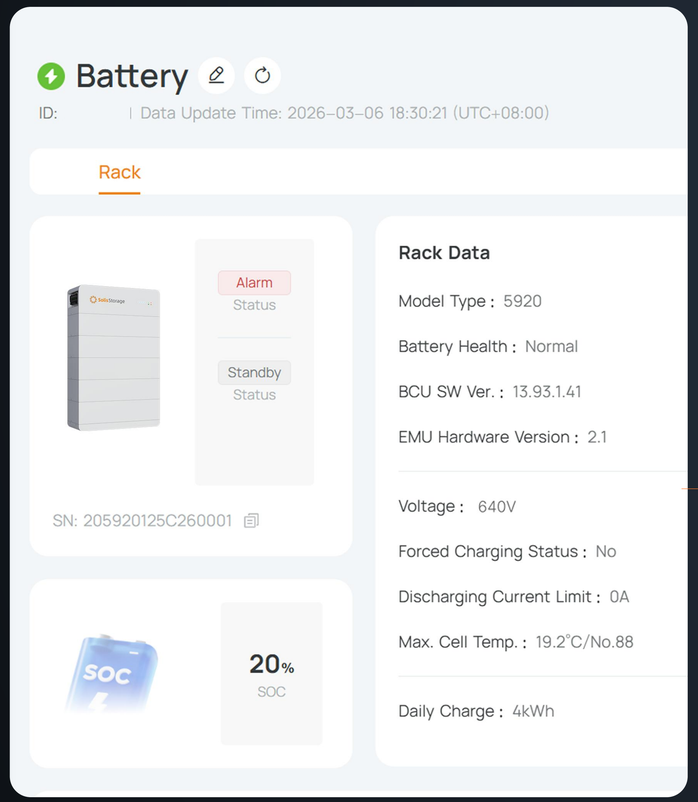
© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Entre inversor y batería

Plataforma de monitoreo unificada con actualizaciones remotas

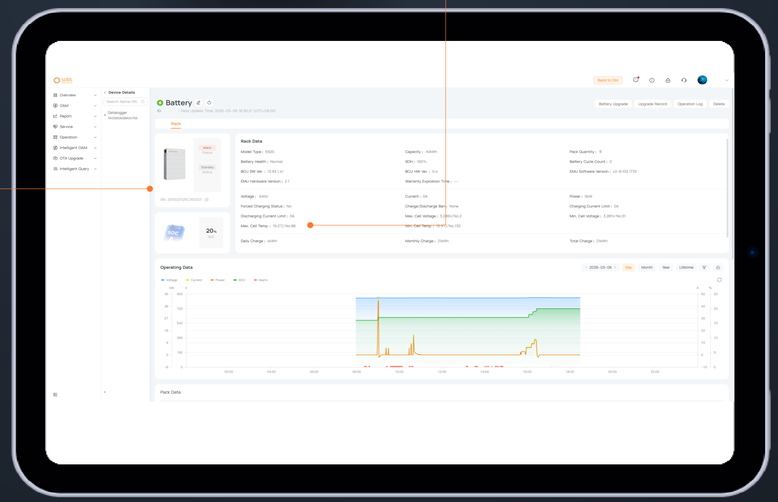
SolisCloud, una sola plataforma que permite el monitoreo remoto de inversor, batería, y actualizaciones remotas.



Vista general

- Actualizaciones remotas, inversor y batería.
- Una sola plataforma para visualización y control de todo el sistema





Detalles dispositivo

- Temperatura de celdas
- Información detallada de batería para diagnóstico y ágil resolución de problemas

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage



Entre inversor y batería

Distintas lógicas de operación

Aplicaciones con red estable

Escenario 1	Self-use
Escenario 2	Selling first
Escenario 3	Zero export control
Escenario 4	Peak shaving
Escenario 5	Tarifa de mercado
Escenario 6	Time of use
Escenario 7	Arbitraje en tarifas dinámicas
Escenario 8	Retrofit en planta FV existente

Aplicaciones con red inestable

Escenario 9	Uninterrupted power supply (UPS)
Escenario 10	Actualización a sistema FV con almacenamiento
Escenario 11	Administración carga intelingente
Escenario 12	Reserva de batería extendiendo respald o
Escenario 13	Micro red aislada

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

Complete energy ecosystem

SolisStorage

Serie Solis Solarator

Amplio portafolio

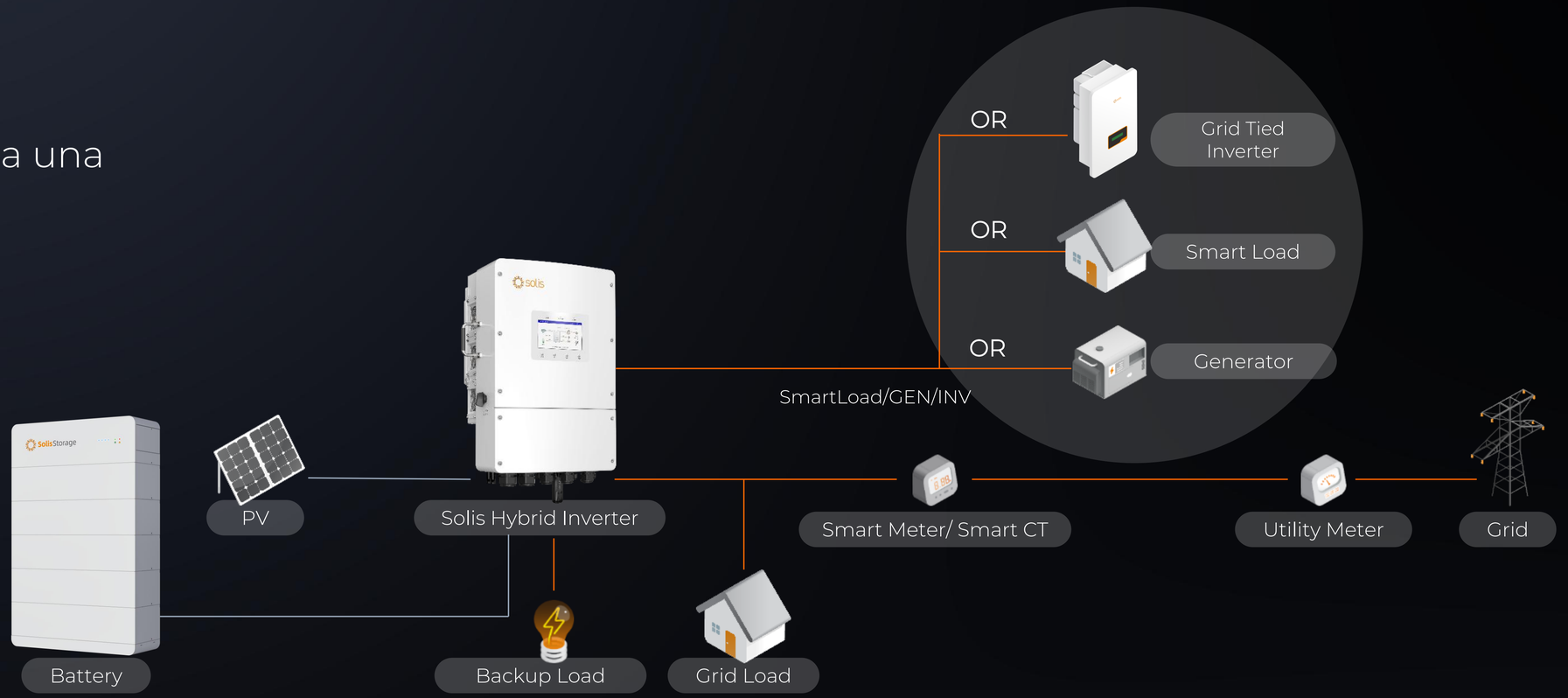


© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

Smart port

Puerto inteligente para una de las opciones:

- AC Coupling
- Generador
- Carga inteligente



DC AC Internet

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage solutions

1 Diseño Robusto

2 Construcción confiable

3 Ecosistema energético completo

4 Puesta en marcha sencilla

5 Desempeño superior

6 Impulsado por Solis IA

SolisStorage

Facíl paralelo

FlexHome
Batería apilable residencial



IntelliHome
Batería residencial, montaje en suelo o pared





BAT+ BAT- COM

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

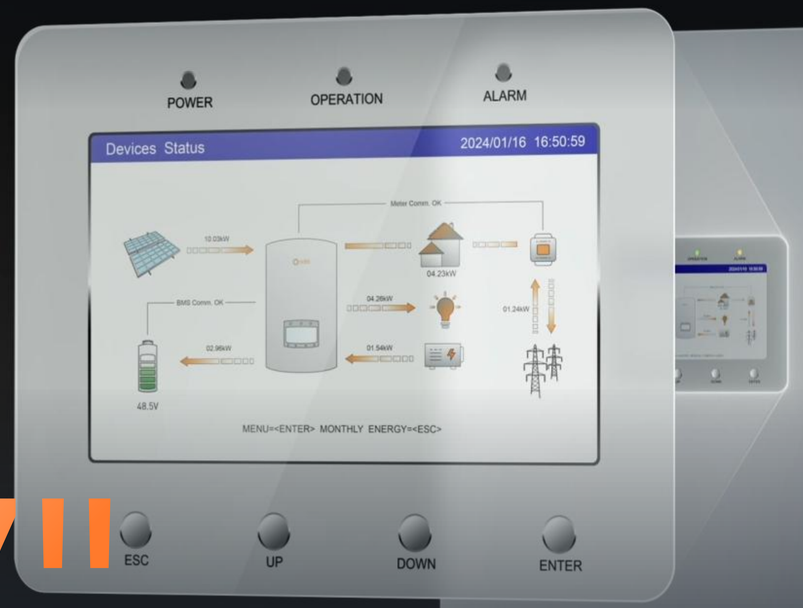
Puesta en marcha sencilla

Bluetooth



7"

Pantalla LCD



© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage solutions

1 Diseño Robusto

2 Construcción confiable

3 Ecosistema energético completo

4 Puesta en marcha sencilla

5 Desempeño superior

6 Impulsado por Solis IA



SolisStorage

1C, mayor rendimiento

Soporta cargas de alta demanda en modo aislado de red

Alta capacidad de descarga continua (hasta 1C), soportando cargas exigentes operando en aplicación fuera de la red

Cell temperature / ℃	-20	-10	0	10	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
SOC 40%~100%	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0
SOC 40%~30%	0.5	0.5	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0
SOC 20%~30%	0.2	0.3	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0
SOC 10%~20%	0.1	0.2	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0
SOC 0%~10%	0.1	0.1	0.1	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0

Rápida descarga para optimización de energía

Permite el uso efectivo de energía almacenada, soportando Time of Use y optimización de tarifas dinámicas





© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

Powerful Performance

SolisStorage

160%

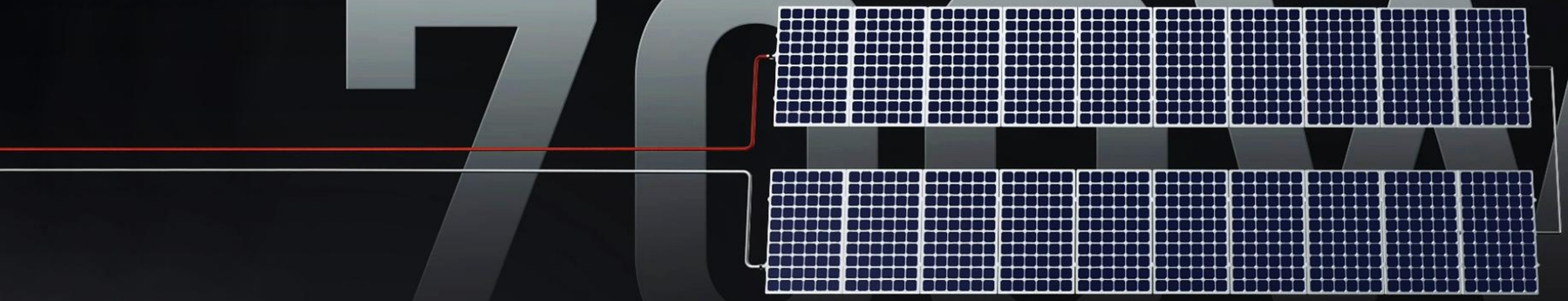
Potencia FV



© 2026 SolisSrorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

700W+



21 A Imp

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Transición corte de red AC <10ms

Los inversores híbridos Solis incluyen un puerto de respaldo integrado que transfiere las cargas críticas al inversor y a la batería, garantizando un funcionamiento continuo.

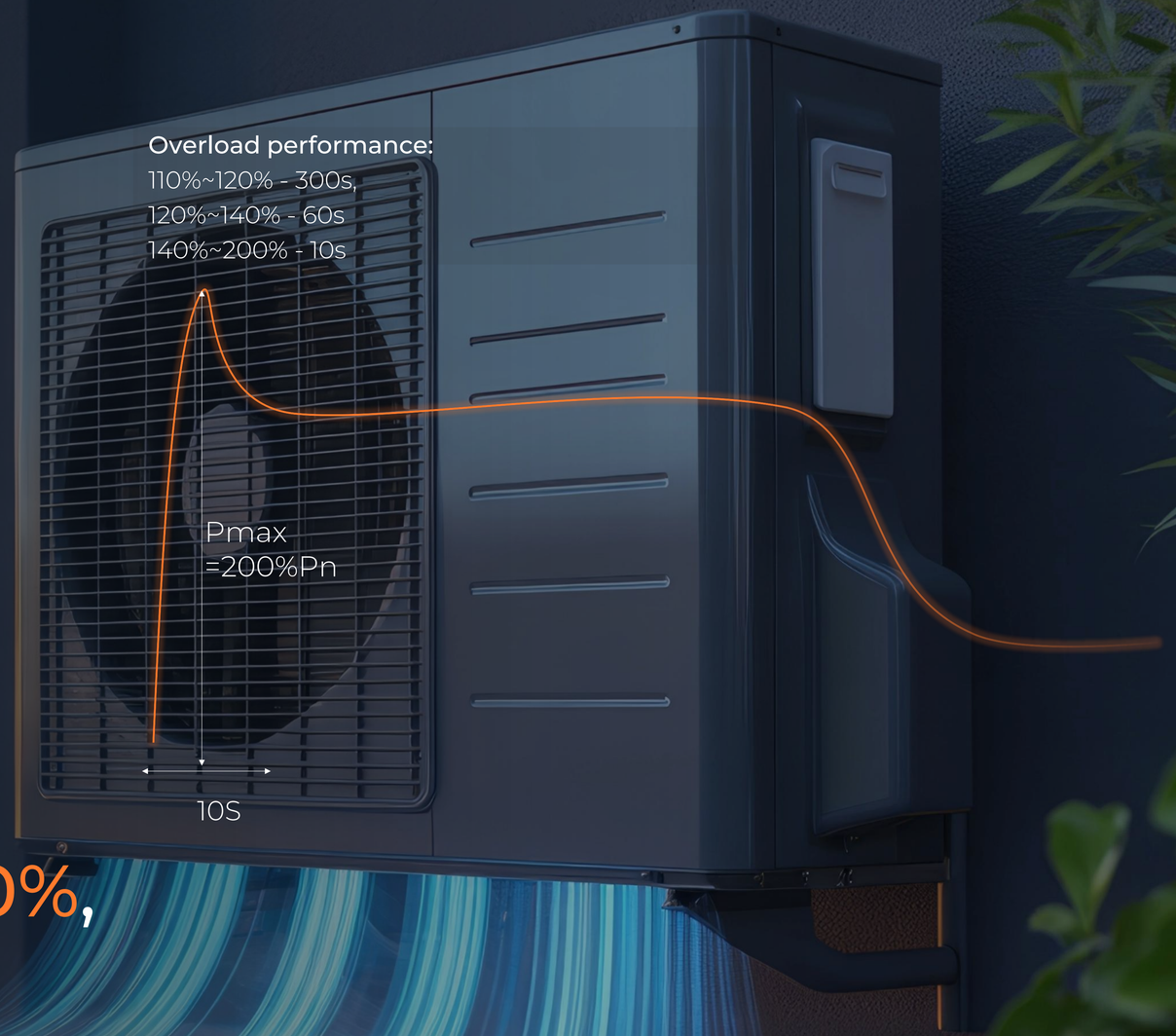


No requiere módulo de transferencia estática STS:

<10ms

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage



Capacidad de sobrecarga 200%, respaldo para cargas de alta demanda

© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage solutions

1 Diseño Robusto

2 Construcción confiable

3 Ecosistema energético completo

4 Puesta en marcha sencilla

5 Desempeño superior

6 Impulsado por Solis IA

Powered by Solis AI

SolisStorage

Características principales Solis AI

Uso tarifa dinámica

Uso y compra de energía basado en tarifas eléctricas dinámicas *

Peak shaving

Reducción de picos de demanda para evitar altos costos por consumo de red AC.

Integración meteorológica

Ajusta carga y uso en función de las condiciones meteorológicas previstas.

Gestión restricciones de red AC

Respuesta automática a requerimientos o límites de importación y exportación.

Aprende del usuario

Adaptación a los patrones de consumo energético a lo largo del tiempo y a medida que cambian.

Optimización de precios negativos

Ajusta el comportamiento cuando los precios de la electricidad caen por debajo de cero.



Compatible con:
Inversores S6 excepto S6-EA1P (IEC)
No compatibles:
RHI-1P(5-10)K-HVES-5G, RHI-1P(3-5)K-48ES-5G, 3K-RAI-5G, Solarman loggers (loggers sin LED's)

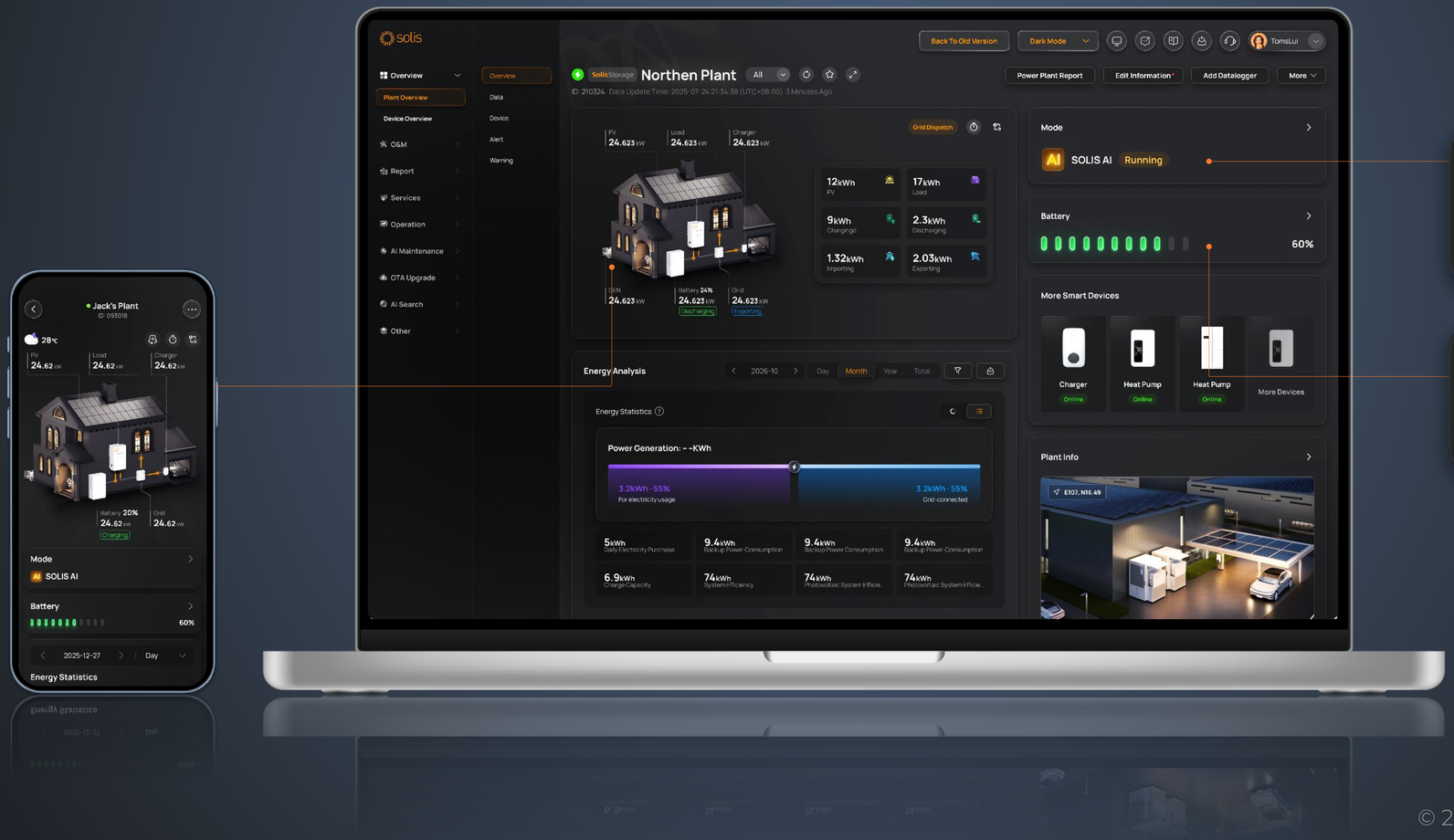
© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

Powered by Solis AI

SolisStorage

Solis AI on SolisCloud

Estadística energética | Balance diario, flujo de cargas | Revisión y pronóstico



© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

Powered by Solis AI

SolisStorage

Solis AI Overview

- Pronóstico desde distintas fuentes
- Toma de decisiones inteligente
- Lógica de maximización de ingresos



© 2026 SolisStorage. All Rights Reserved.

SolisStorage

Mover la energía al lugar correcto, en el momento correcto, mediante sistemas simples y confiables en los que los instaladores confían.

