



WeBatt accelera la revolució energètica!
Quan les elèctriques tradicionals aposten per la generació distribuïda.

TRANSFORMACIÓ DIGITAL? TRANSFORMACIÓ ENERGÈTICA? REVOLUCIÓ ENERGÈTICA!



Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Accés a  **Oficina Virtual**

NIF / CIF

Contrasenya

Has oblidat la contrasenya?

No estàs donat d'alta a l'Oficina Virtual?
[Em vull donar d'alta](#) >

*L'energia
més propera*

PER QUÈ
ESTAR AMB
BASSOLS?



Contracta
la millor tarifa

[Calculadora](#) >



Entens la
teva factura?

[La factura elèctrica](#) >



Control de potència en el
comptador elèctric

[Comptador elèctric](#) >

Alta subministrament

Dóna't d'alta a Bassols de la manera més ràpida >

Modificacions contractuals

Els canvis que necessitis de la manera més fàcil >

Horaris i oficines

Som a prop teu pel que necessitis >

Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

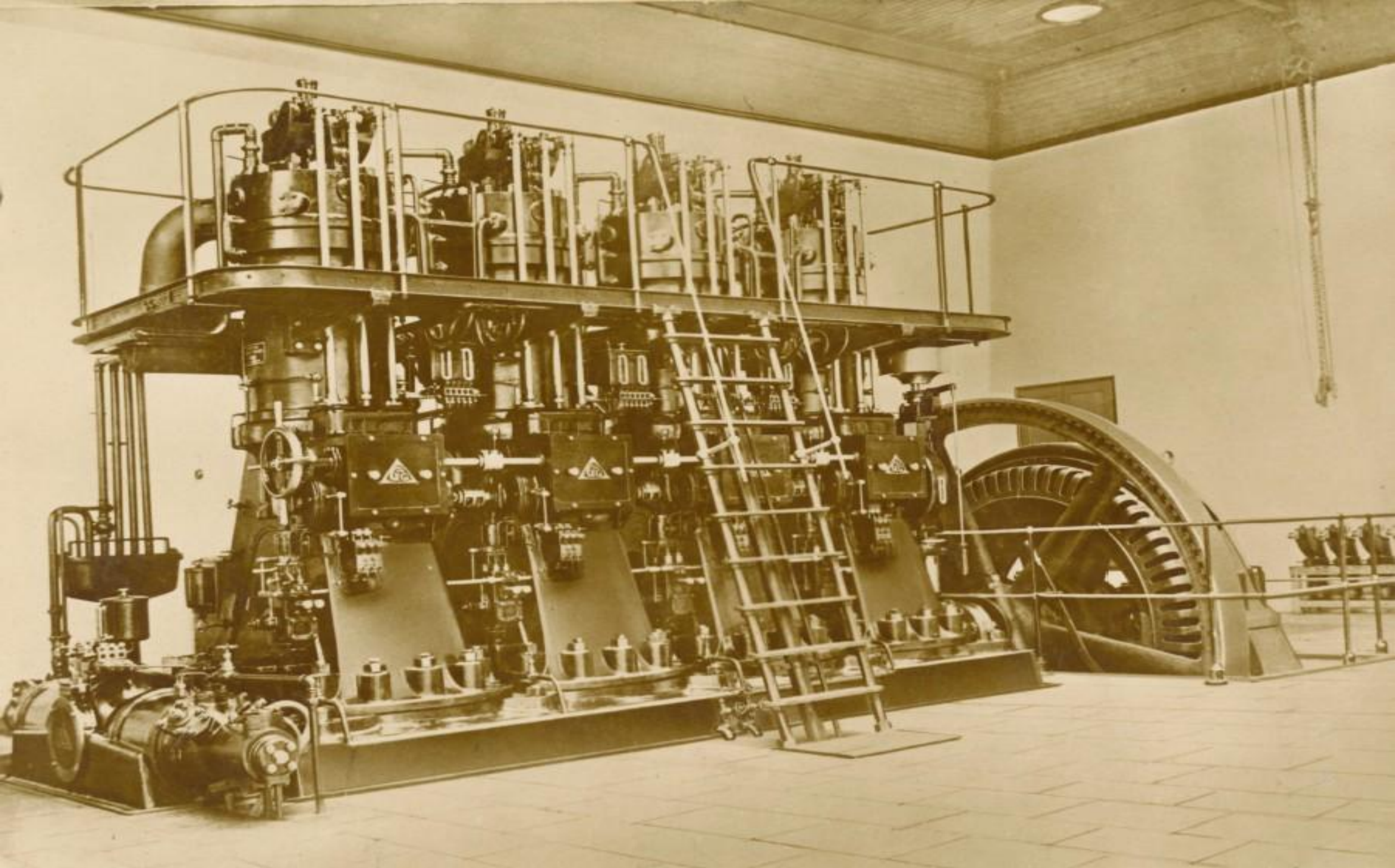
GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA



Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA



Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA



Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

THE DECADE OF THE DSOs

FROM DISTRIBUTION NETWORKS TO SMART DISTRIBUTION SYSTEMS



Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

EspaiZero: un laboratori ideal per assolir un know-how pioner a nivell Europeu

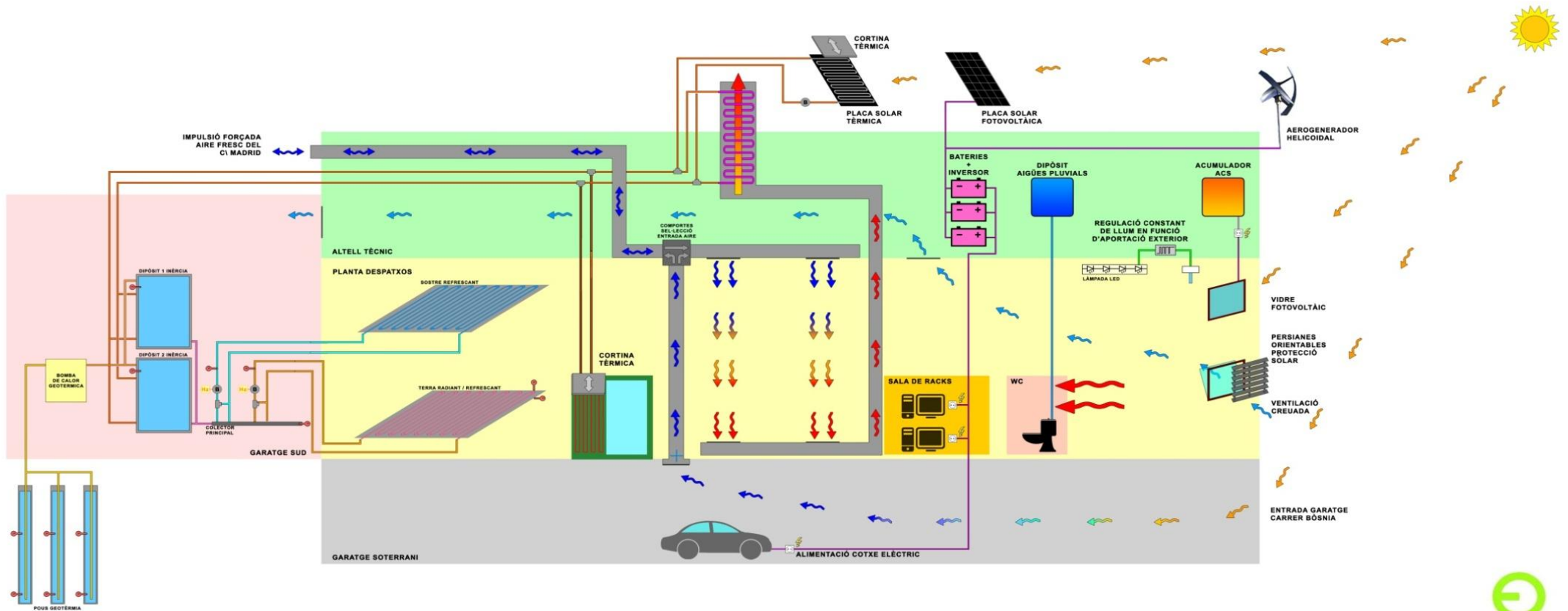


Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

SGEI: Software de Gestió Energètica Integral



Passió per la innovació energètica

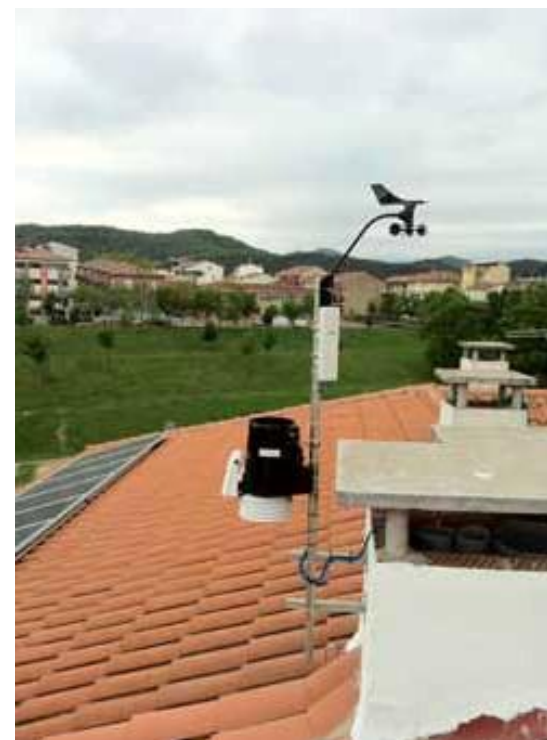
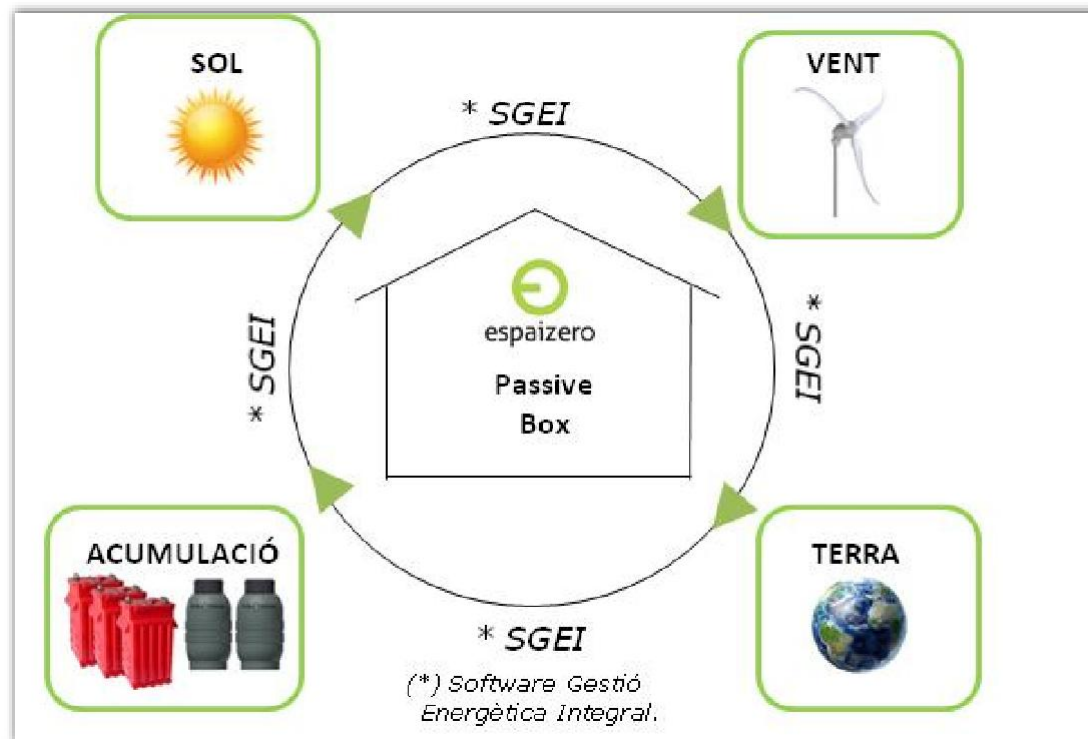


Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Diagrama de funcionament d'EspaiZero



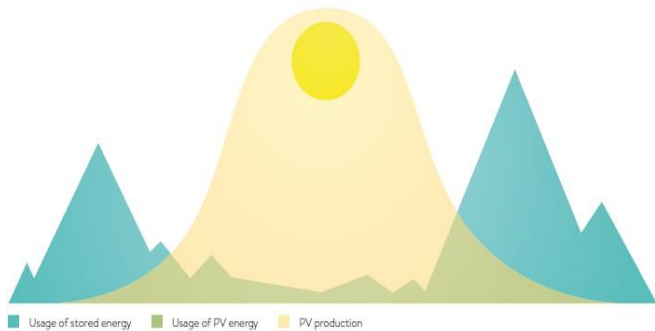
SGEI: Software de Gestió Energètica Integral Predictiu

Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

sonnenBatterie: Tot en un!



Morning:
minimal energy
production, high
energy need.

Midday:
highest energy
production, low
energy need.

Evening:
low energy
production, high
energy need.



 **Bassols**

+


Innovative Energy Solutions

We say that a house without PV or Storage has 100% costs of energy
With PV he reduces them by around 20-25%. Which is good
With PV and Storage we reduces them by 65-80%!

Store the sun


Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Dels 20 sistemes d'eficiència energètica experimentats a EspaiZero, a WeBatt ens centrarem en explotar l'acumulació elèctrica



Plom	
Capacitat	120 kWh
Profunditat descàrrega	50,00%
# Cicles	3.000,00
Cost	22.000,00 €
kWh Emmagatzema	180.000,00 kWh
€ / kWh	0,1222 € / kWh

LiFePo	
Capacitat	32 kWh
Profunditat descàrrega	100,00%
# Cicles	10.000,00
Cost	31.500,00€
kWh Emmagatzema	320.000,00 kWh
€ / kWh	0,0948 € / kWh

Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Dels 20 sistemes d'eficiència energètica experimentats a EspaiZero, a WeBatt ens centrarem en explotar l'acumulació elèctrica



Plom	
Capacitat	120 kWh
Profunditat descàrrega	50,00%
# Cicles	3.000,00
Cost	22.000,00 €
kWh Emmagatzemats	180.000,00 kWh
€ / kWh	0,1222 € / kWh

LiFePo	
Capacitat	32 kWh
Profunditat descàrrega	100,00%
# Cicles	10.000,00
Cost	31.500,00€
kWh Emmagatzemats	320.000,00 kWh
€ / kWh	0,0948 € / kWh

Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

sonnen.
Product history.



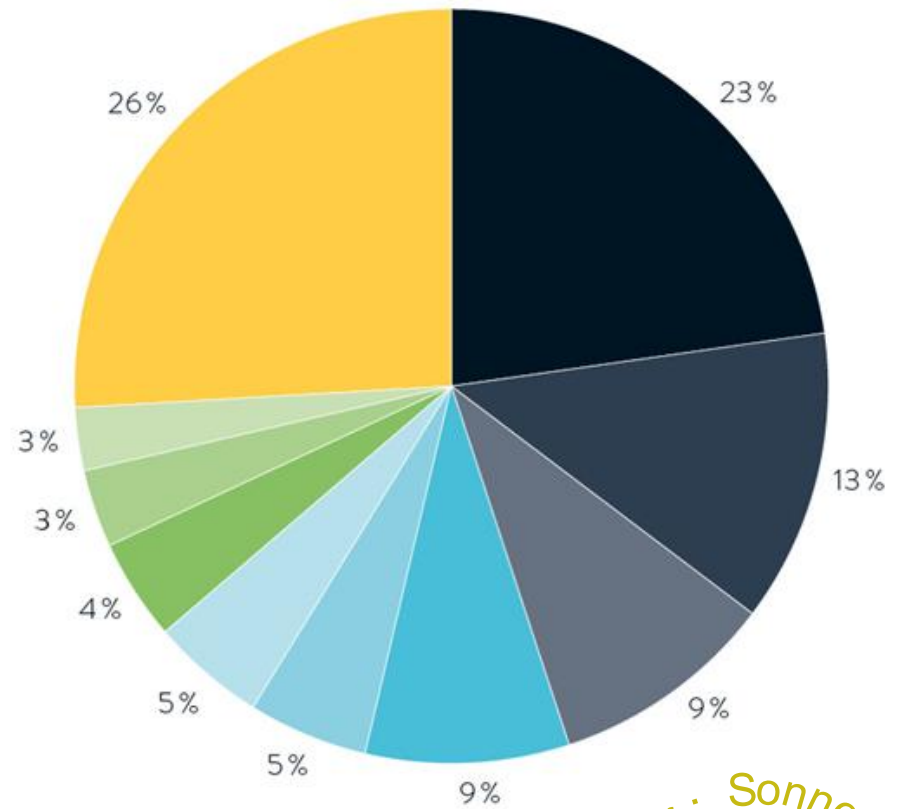
Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Market leader for energy storage systems.

Market share of battery storage systems worldwide.
(1st half of 2016).



Source: EuPD Research

*WeBatt és l'únic Sonnen Gold Partner de l'estat espanyol



Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Quin és l'objectiu de WeBatt?



Barri de la Garrotxa



Barri de Califòrnia



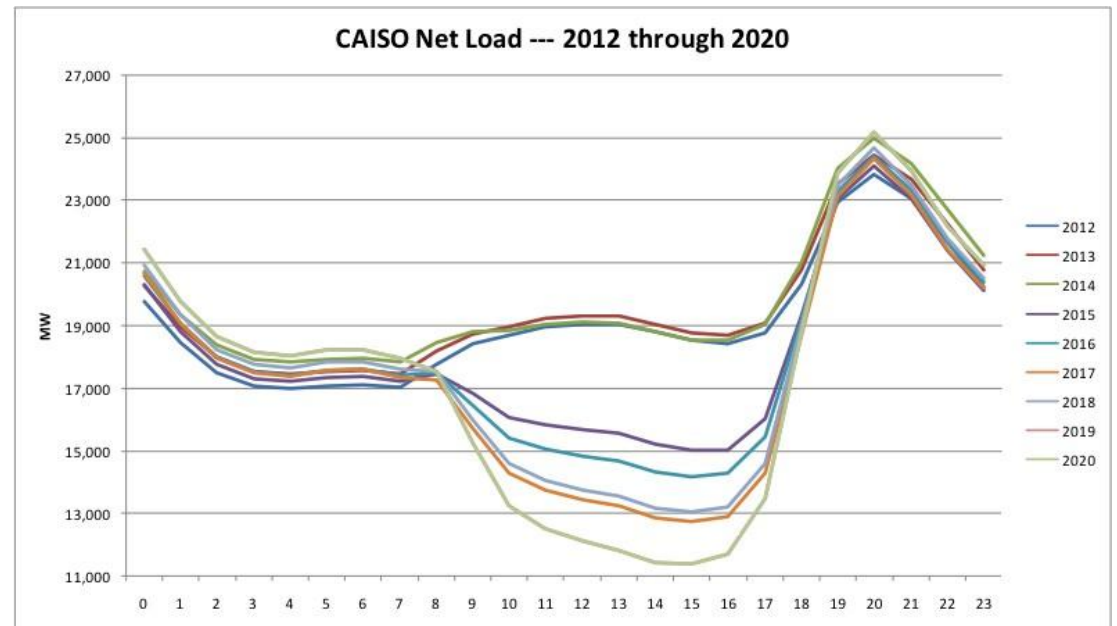
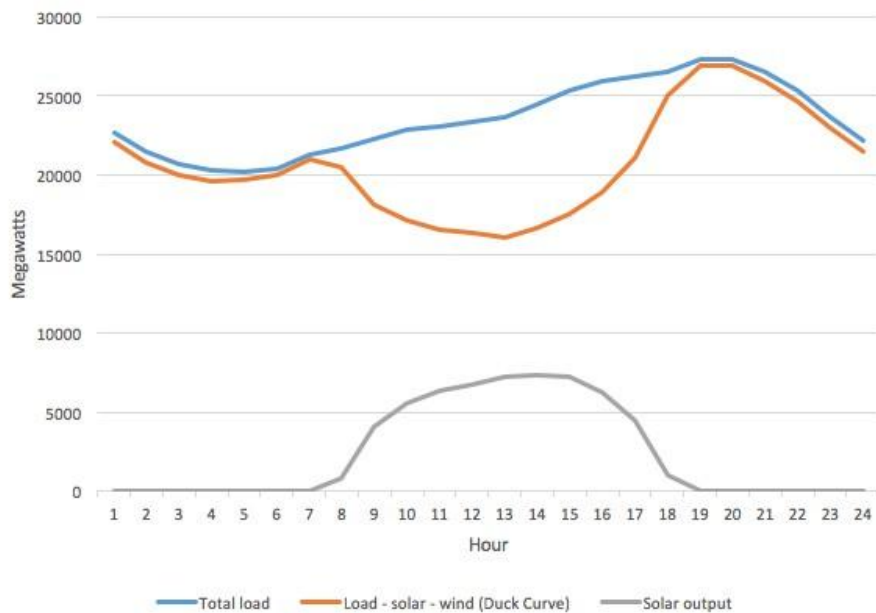
Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Més enllà de l'estalvi energètic a casa nostra, quin altre objectiu persegueix WeBatt ?

California hourly electric load vs. load less solar and wind (Duck Curve) for October 22, 2016



Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Partner Program

¿Ets instal·lador fotovoltaic i ofereixes solucions de qualitat als teus clients?

Transformat en partner oficial de **sonnenBatterie**

El líder mundial en sistemes d'acumulació intel·ligents per autoconsum solar residencial.

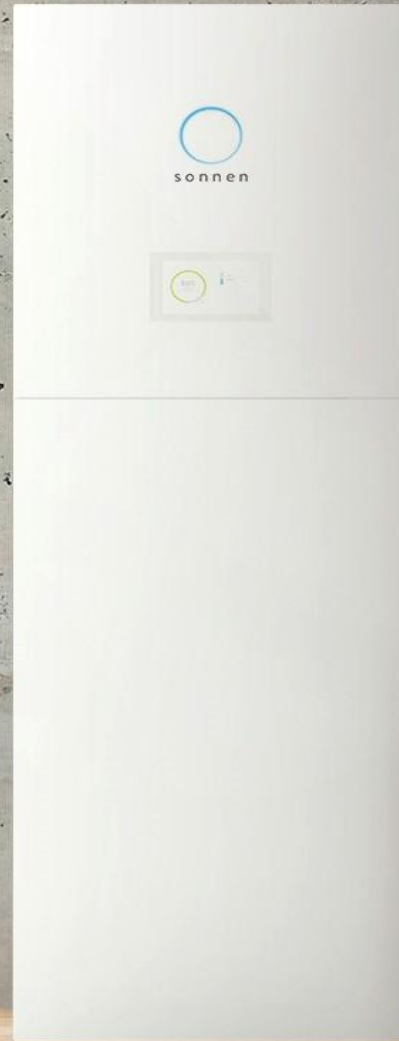


sonnen

sonnenBatterie
network
partner



sonnenBatterie
certified
partner



Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

LOCOMOTORA ENERGÈTICA de la Garrotxa



LOCOMOTORA
ENERGÈTICA
de la Garrotxa

Estem units per assolir emissions de CO2 zero

La locomotora energètica de la Garrotxa és una agrupació d'empreses i entitats públiques amb l'objectiu d'assolir la generació de CO2 zero a llarg termini. Realitzem tasques de difusió i pedagogia sobre com reduir fins la mínima expressió les emissions d'aquests gasos.

CONEIX LA NOSTRA ESTRATÈGIA



Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Projectes de la LOCOMOTORA ENERGÈTICA de la Garrotxa!



LC Paper Zero CO2



INS La Garrotxa



EspaiZero d'Olot



La Xarxa Espavilada d'Olot



Store the sun



GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Projectes de la LOCOMOTORA ENERGÈTICA de la Garrotxa!



Transferint pedagogia!!

Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

Sostenibilidad



- Compromiso con la sostenibilidad >
- Descarbonización de la economía >
- Cadena de valor responsable >
- Contribución al entorno >
- Anticipación y acción para el cambio ▾
 - > Estrategia de innovación
 - > Programa Grid2030
 - > Gestión de riesgos
- Nuestras personas >
- Medio Ambiente >
- Mapa de proyectos >
- Proyectos destacados >
- Nuestra gestión anual >

Programa Grid2030

Programa Grid2030 Retos Fases Actualidad **Inscríbete**



A QUIÉN VA DIRIGIDO

Los proyectos del programa Grid2030 se centran en el desarrollo de innovaciones, con el objetivo de demostrar que soluciones tecnológicas (max TRL4- *Technology Readiness Level 4*), productos, servicios o procesos básicos pueden funcionar en un (futuro) entorno comercial.

Grid2030 es un programa plurianual colaborativo de innovación en el cual Red Eléctrica de España e InnoEnergy exploran innovaciones radicales de naturaleza técnica o socio-económica relacionadas con el sector del transporte eléctrico.

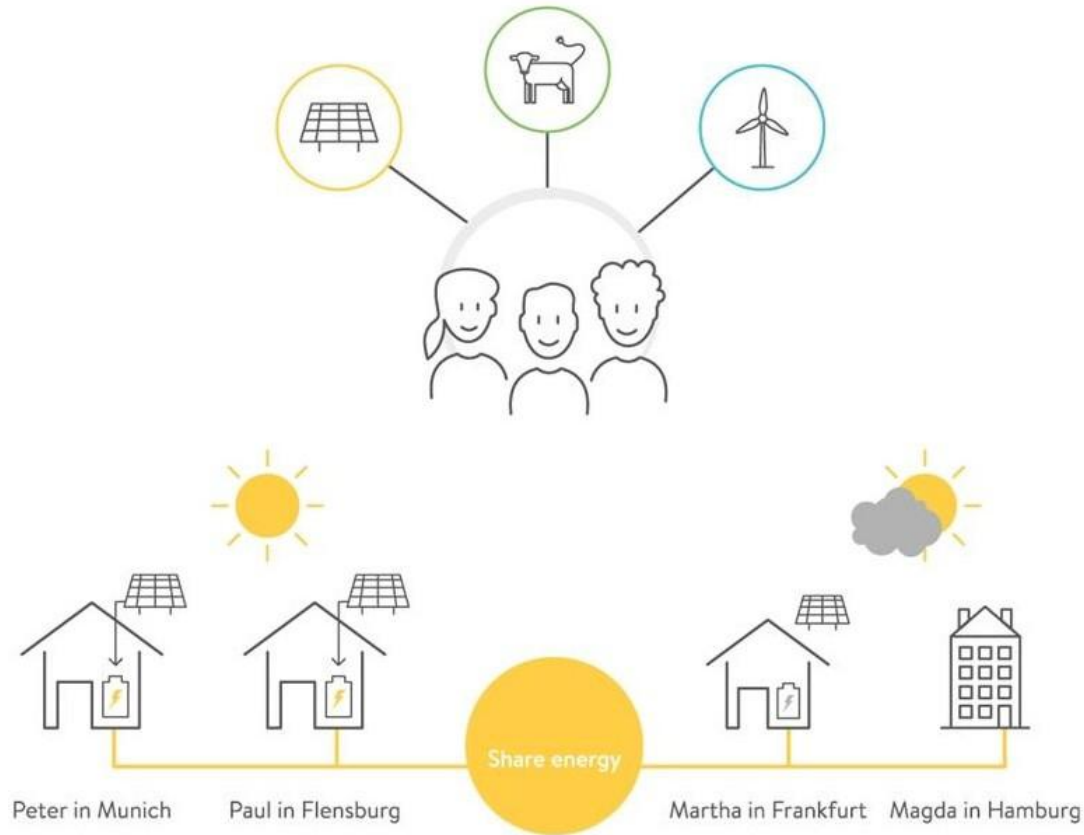
Con la participación de otros actores del sector, anticipamos el futuro de los sistemas eléctricos, identificamos los retos asociados y aceleramos el desarrollo de soluciones tecnológicas disruptivas.

 ¡Suscríbete a 'Red al día'!
Regístrate y recibe nuestro boletín en tu correo

 Principales indicadores de Actividad
Indicadores y gráficas

sonnenCommunity

Camí d'Ítaca de Wattia que segur que farem realitat amb Webatt: poder tenir un EspaiZero a cada casa!



Avui al món hi ha 6 communities en marxa a Alemanya, Itàlia, Àustria, Estats Units, Suïssa i Austràlia. En total de 100.000 persones compartint energia

www.globe.sonnenbatterie.de

Store the sun

webatt
Webatt, we are energy

GENERA
EMMAGATZEMA
CONSUMEIX LA
TEVA PRÒPIA
ENERGIA

webatt



Gràcies per la vostra atenció