



Pachet electric

Pașii către o casă **smart** eficientă energetic

Parte a pachetului electric,
senzorul detectează și măsoară
fluctuațiile de tensiune, dar și
consumul exagerat de energie,
ajutând la reducerea costurilor din
locuință.



Pentru eficiență maximă,
fluxurile de energie trebuie
să fie măsurate în mod optim
și observate în timp



O casă inteligentă
utilizează tehnologii
și automatizări
pentru a mări
eficiența și a reduce
costurile.

Automatizarea sistemului electric permite controlul aparatelor electronice și oferă vizibilitate în timp real asupra utilizării acestora.

Contribuie la reducerea costurilor



Beneficiile soluției **SenzoTek**



- ✓ Optimizarea consumului de energie
- ✓ Prevenirea înghețului (HORECA)
- ✓ Notificări consum exagerat de energie pe o perioadă mai lungă
- ✓ Notificări fluctuații de curent și becuri uitate aprinse fără prezență în cameră

Cheltuieli **reduse**

Optimizează energia și
scade valoarea facturilor.



Platforma SenzoTek
optimizează energia și
reduce costurile pe
termen lung.



Automatizarea
locuinței salvează în
medie 20-25% din
cheltuielile cu energia
electrică.



Statistici și grafice de funcționare

În sistemul clasic de tensiune a unei locuințe apar dezechilibre în rețea, care pot cauza daune aparaturilor electronice.

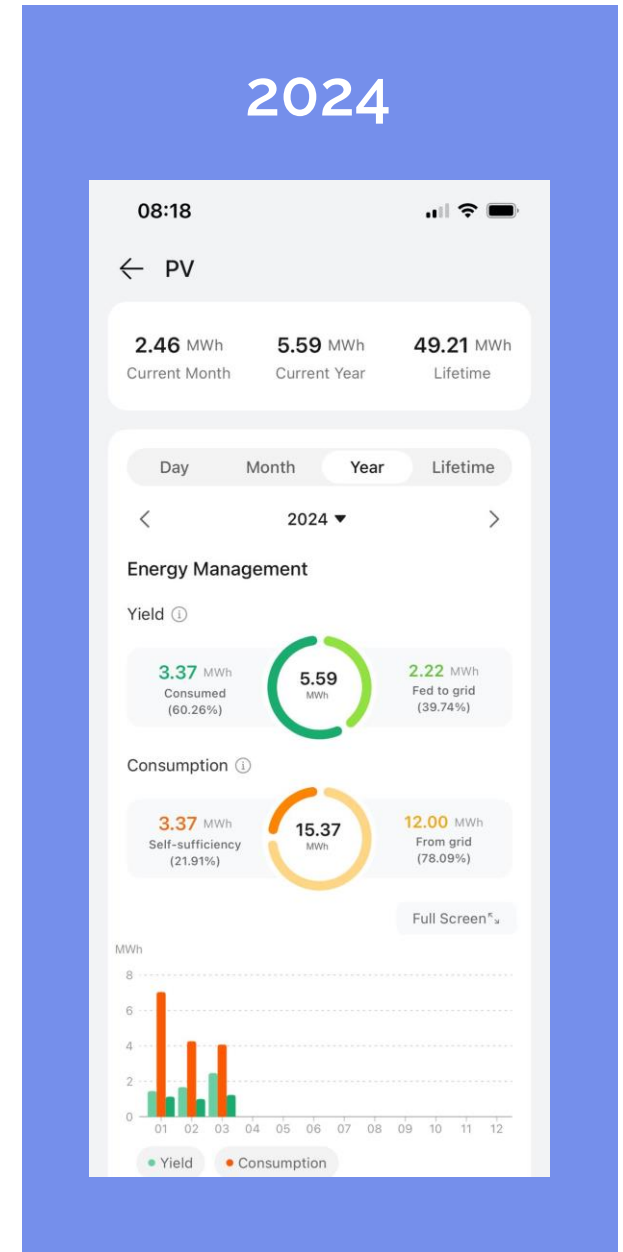
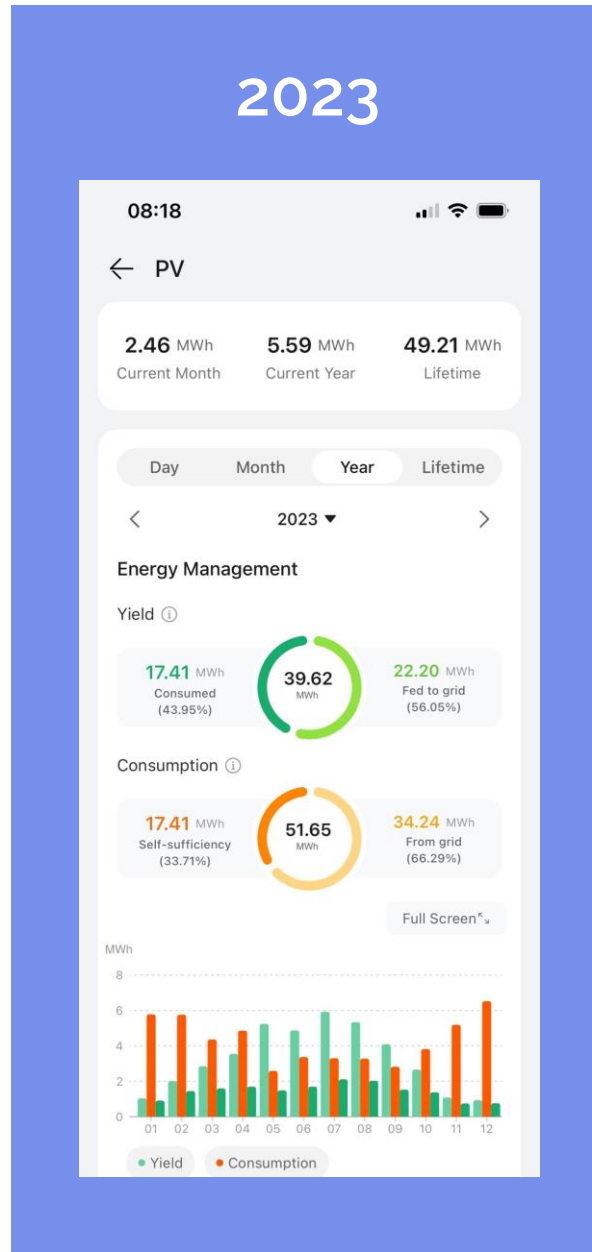
Sistem CLASIC



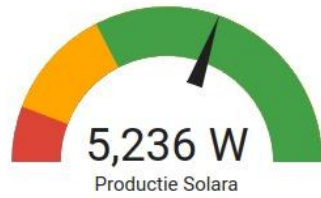
Tensiune normală

Cădere bruscă de tensiune

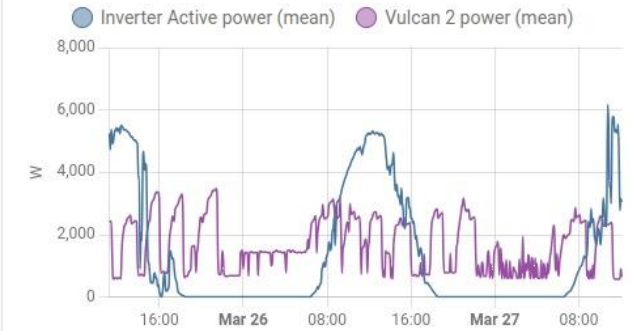
Comparații și consum



Consum și producție de energie



Consum vs Productie



Avantaje față de sistemul clasic



Fără
cabluri



Folosim
instalația
existentă



Montaj
rapid

Top beneficii

Acces de oriunde
și de pe orice
dispozitiv

Cheltuieli reduse

Vizibilitate
și control
în timp real

Confort sporit

Detectare și
monitorizare
anomalii

Încălzire/răcire
turbo prin AC

01 Basic

- ✓ monitorizare consum electric (per cameră)
- ✓ on/off

02 Pro

- ✓ notificări anomalii (dezechilibre voltaj, fluctuații)
- ✓ automatizare iluminat în funcție de prezența în cameră
- ✓ limitare consum / per perioadă

03 High Tech

- ✓ monitorizare consumatori individuali (opțional)
- ✓ încălzire/răcire turbo (prin AC)
- ✓ dezumidificare în funcție de umiditate (prin AC sau ventilație)
- ✓ limitare utilizare AC pe timp
- ✓ limitare volum dispozitive în funcție de decibeli sau timp

senzotek.io



contact@senzotek.io