

# The Energy Storage Experts

StoredEnergy develops energy storage projects that use battery and hydrogen technology.

## Circulaire Batterij Project

*Afgeschreven deelscooter batterijen:*

*Afval of een oplossing voor netcongestie?*



**pioneering**



Omar el Tambouli

[omar@StoredEnergy.nl](mailto:omar@StoredEnergy.nl)

StoredEnergy Projects B.V.

[www.StoredEnergy.nl](http://www.StoredEnergy.nl)

# Over StoredEnergy

- Sinds 2015
- 7 medewerkers
- Quick-scans
- Haalbaarheidsstudies
  - Technisch
  - Financieel
  - Juridisch
- Aankoopbegeleiding
- Grote consultancy projecten
  - Tenders

**Stored Energy**



## Over Rent a Battery

- Draagbare stopcontacten
  - Feestjes & DJ-sets
  - Licht & Geluid
  - UPS
- Batterijcontainers
  - Bouw & Infra
  - Laden elektrische voertuigen
  - Festivals & Evenementen
  - Campings
  - Residentieel & Kantoor
  - UPS



# Het probleem: Lineaire supply-chain

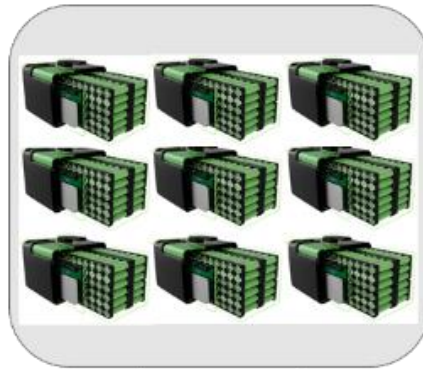


felyx

Rijden: accu SOH  
100% → SOH 80%  
in 4 jaar

Waarde: € 1000

→  
Accu's SOH 80%  
na 4 jaar gebruik

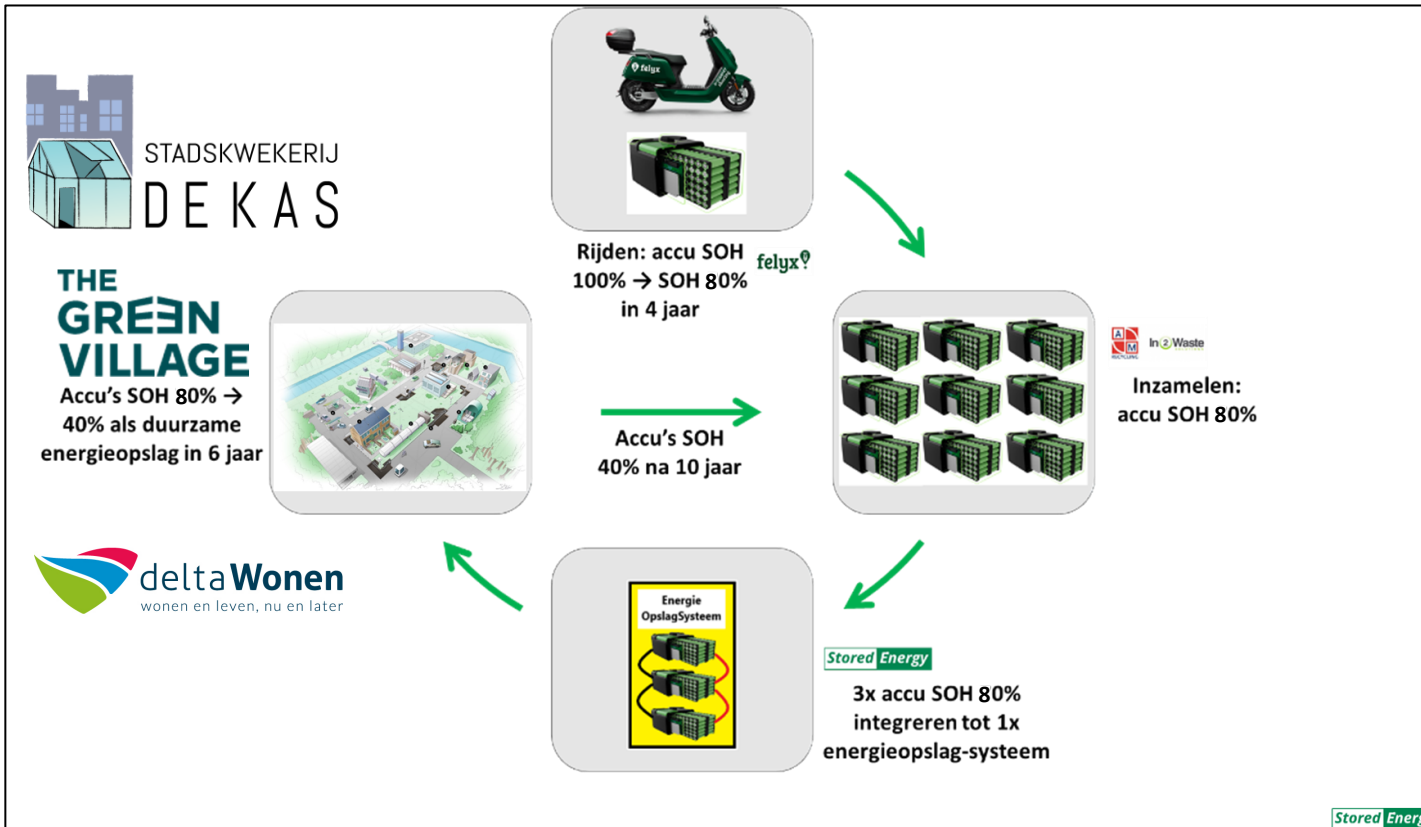


Accu's SOH 80%  
Inzameling

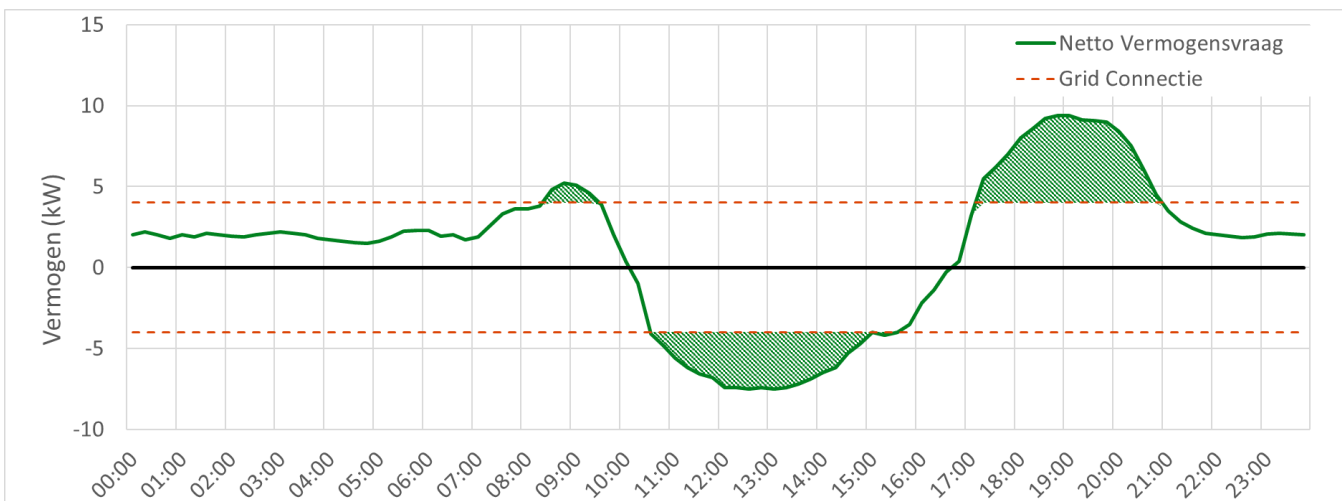
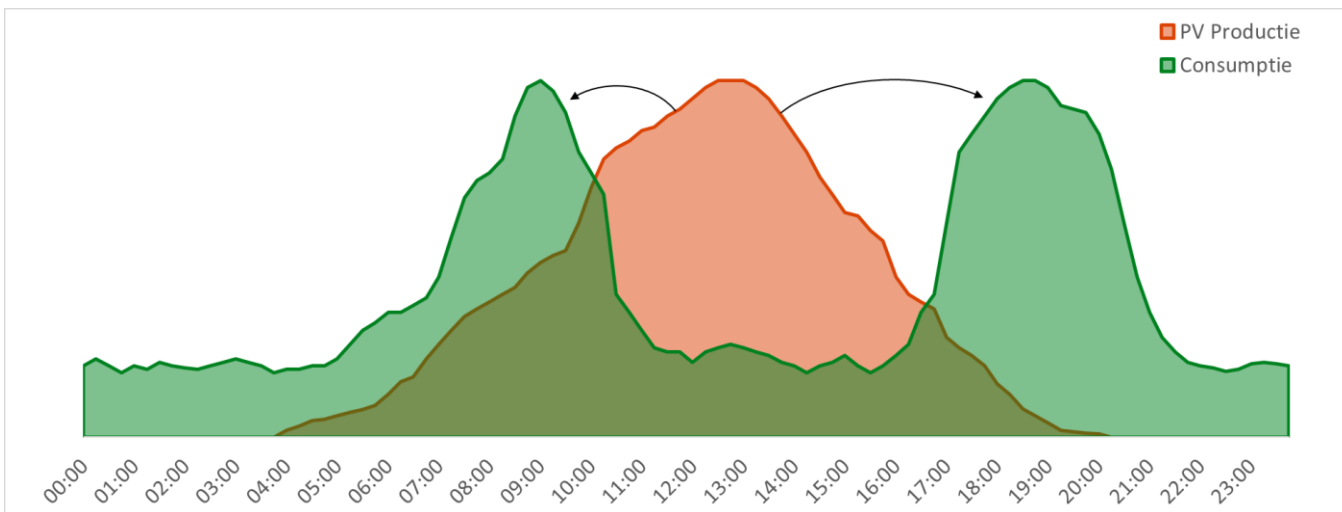
Waarde: - € 30  
(NEGATIEF!)



# De oplossing: Circulaire supply-chain



# Toepassingen



- Eigen gebruik van productie door zonnepanelen
  - Teruglevering niet mogelijk
  - Teruglevering tegen ongunstig tarief

- Peak shaving
  - Meer doen met kleine aansluiting
  - Verlagen transportkosten
  - Verlichten netcongestie

Einde

• Vragen?



**Stored Energy**

**Rent a Battery**

powered by *StoredEnergy*

Algemeen:

[www.storedenergy.nl](http://www.storedenergy.nl)

[www.rentabattery.nl](http://www.rentabattery.nl)

[info@storedenergy.nl](mailto:info@storedenergy.nl)

[info@rentabattery.nl](mailto:info@rentabattery.nl)

+31 10 307 4685

Persoonlijk:

[omar@storedenergy.nl](mailto:omar@storedenergy.nl)

[omar@rentabattery.nl](mailto:omar@rentabattery.nl)

+31 6 18 66 32 43