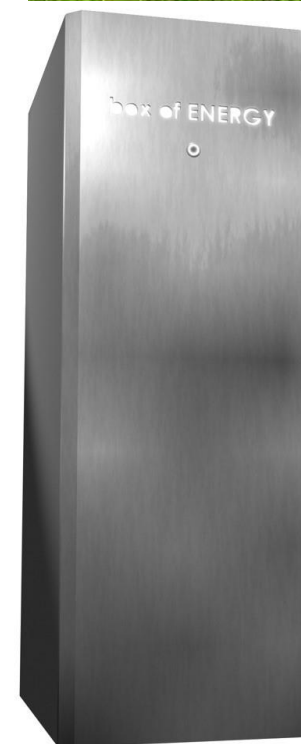
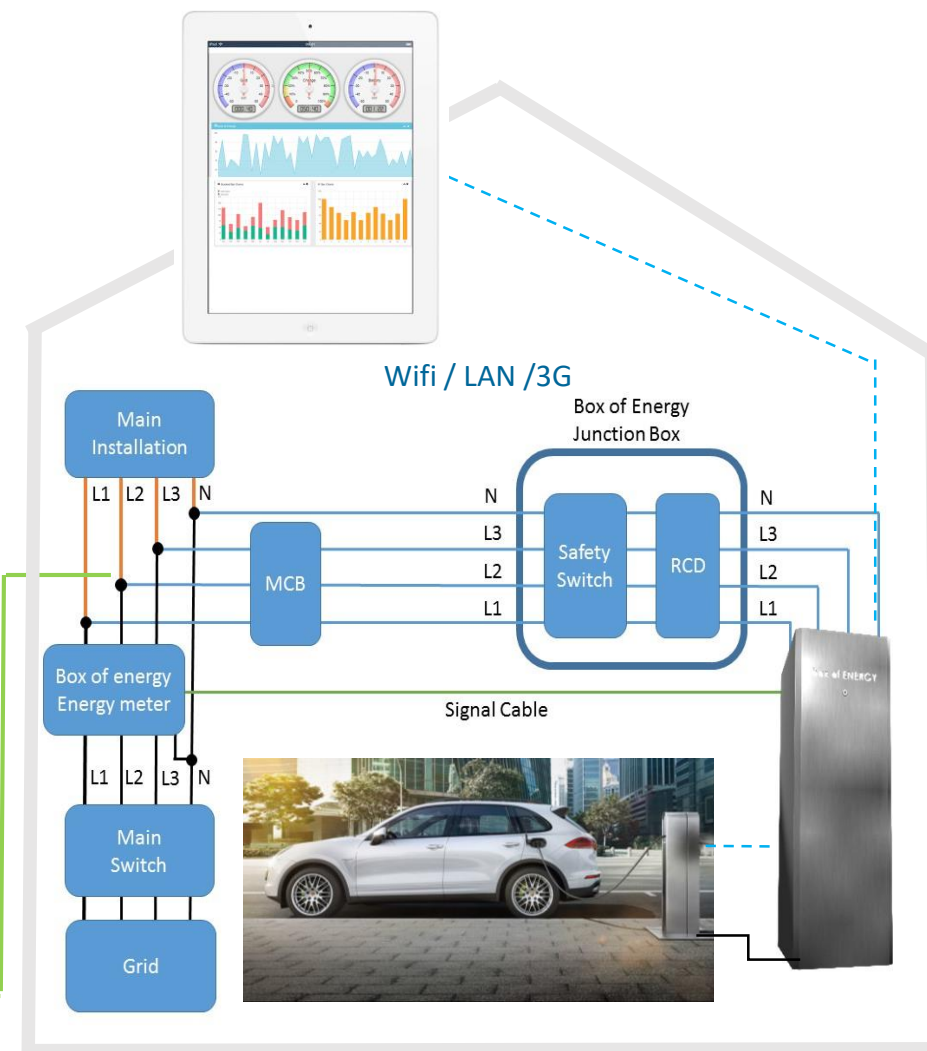
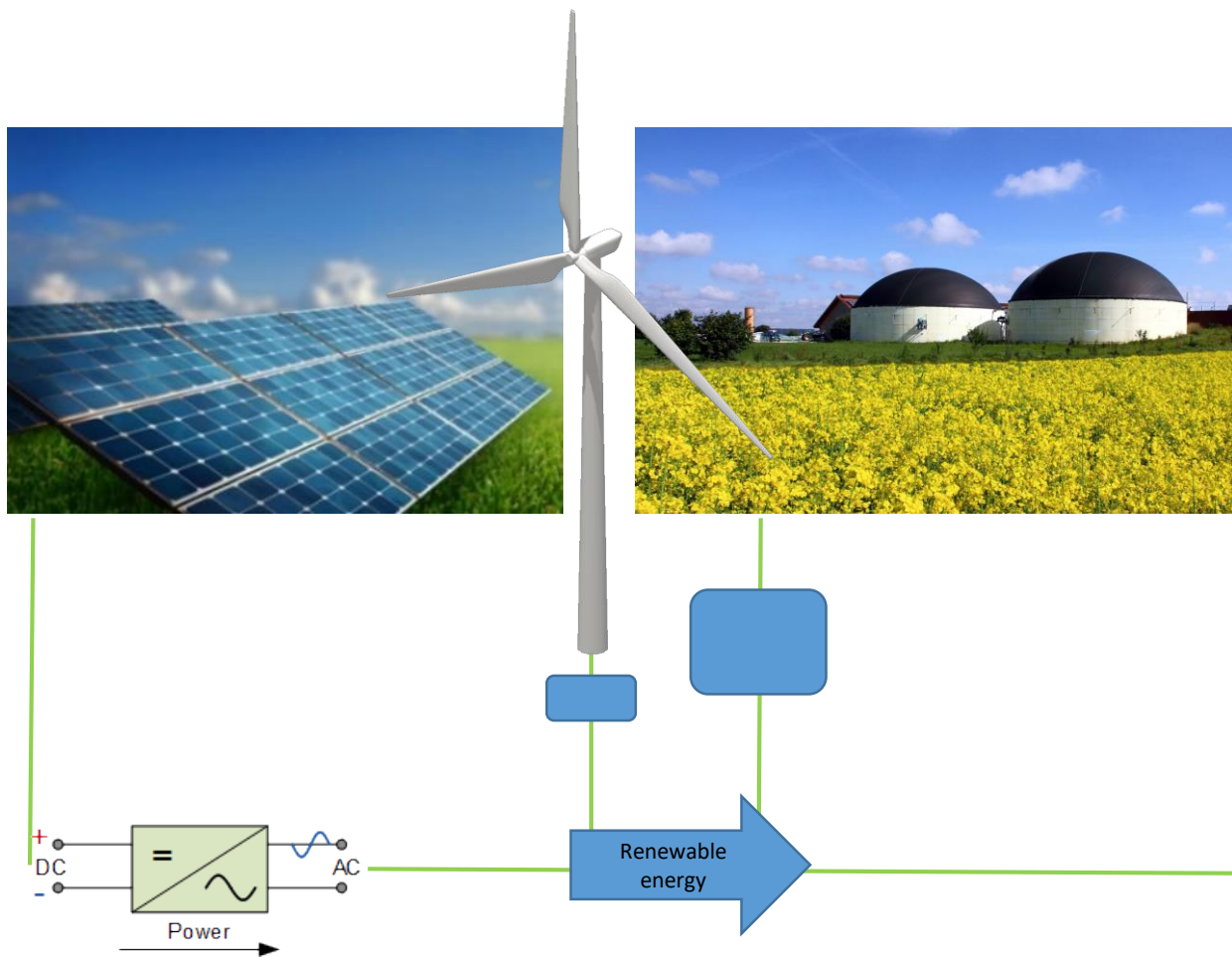


## *Box of Energy flyttar energi i tiden - låter dig använda solen under natten*

*“Box of Energy ska vara ledande leverantör av energilager för förnybar energi baserad på nya och framförallt återvunna elbilsbatterier”*



# Kompatibel med alla källor till förnybar energi



# Box of ENERGY – Lösning

## Smart lösning med cyklingstänk

- Litiumbatterier från bilindustrin  
(Li-Ion LMO/NMC – Grafit)
- Strategi för lång livstid (55-70% av kapacitet nyttjas vilket ger >> 10 år)
- Enkel inkoppling på AC-sidan
- Toppmodernt BMS
- Säkerhet
  - Isolationsövervakning
  - Högströmsskydd
  - Jordfelsskydd
- Smart och uppgraderingsbar mjukvara
- Kopplad till molnet
  - Statistik
  - App
  - Distansservice och -övervakning
- Vätskekyld



# Box of ENERGY – Produktkatalog

Smarta och skalbara energilagringssystem

One



Privat

Pro



Industri/Fastighet

Multi



Stor skalbar lösning

# Box of ENERGY – One

## Add power to your life!

- 10 kWh nominell kapacitet (55-70% användbart)
- Liten formfaktor (låg)
- Enfas (16A)
- 3,6 kW in-/uteffekt
- Mjukvaruuppdateringar
- Kopplad till molnet via Wifi
- Styr det själv
  - Genom appen
  - Med avancerad schemaläggning

Vikt: 150 kg

Dimensioner: 130\*80\*90cm

- Utöka med
  - Elmätarstyrd
  - Extern Modbusstryning
  - 3G/4G uppkoppling
- Tilläggstjänster
  - Support
  - Specialinstallation
  - Övervakning
  - Mjukvaruuppgraderingar

One



Privat

# Box of ENERGY – Pro

## Flytta energi i tiden

- 10, 20, 30 eller 40 kWh nominell kapacitet (55-70% användbart)
- Skalbar formfaktor (hög)
- Trefas (10 - 32A)
- Mjukvaruuppdateringar
- Kopplad till molnet (Kabel/WiFi)
- Automatisk styrning
  - Elmätarstyrd
  - Avancerad schemaläggning

Vikt: 150-560kg

Dimensioner: 195\*80\*90cm

- Utöka med
  - Extern Modbusstyrning
  - 3G/4G uppkoppling
- Tilläggstjänster
  - Support
  - Specialinstallation
  - Övervakning
  - Mjukvaruuppdateringar
- Power versions (in/out)
  - Basic ( 3,6 / 3,2 kW)
  - Strong ( 7,2 / 4.2 kW)
  - Harvest ( 18 / 4,2 kW)

Pro



Industry/  
Real estate

# Box of ENERGY – Multi

Unleash your power!

- 50 till 160 kWh nominell kapacitet (55-70% användbart)
- Skalbar med flera PRO
- Trefas(16-120A)
- Mjukvaruuppdateringar
- Kopplad till molnet
- Automatisk styrning
  - Elmätarstyrd
  - Master/Slave-lösning
  - Avancerad schemaläggning
- Utöka med
  - Extern Modbusstyrning
  - 3G/4G uppkoppling
- Tilläggstjänster
  - Support
  - Specialinstallation
  - Övervakning
  - Mjukvaruuppggraderingar
- Effektversioner (in/ut) ex. 4 pro
  - Basic (14,4 / 12,8 kW )
  - Strong (28,8 / 16,8 kW)
  - Harvest (72,0 / 16,8 kW)

## Multi



## Stor skalbar lösning

# Box of ENERGY – Gold edition

Energilager på steroider

Box of ENERGY – One, Pro eller Multi

- 25% extra lagringskapacitet
- 24/7 övervakning med hantering
- Livstidsservice
- Egen färglogga (med färgmönster)





# Swedish box of Energy AB

Lärjeågatan 7D SE-415 25 Göteborg

+46 (0)31- 380 22 54

[contact@boxofenergy.se](mailto:contact@boxofenergy.se)

[www.boxofenergy.se](http://www.boxofenergy.se)