

En värld av solceller

- Olika tillämpningar av solceller -



Swedish Energy System Transition AB

Switchpower.eu



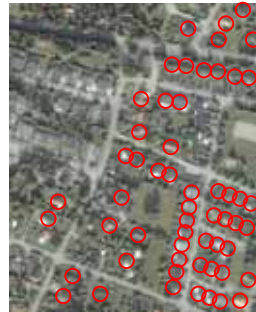
Switchpower



- Byt kraft - från smutsig till grön
- Grundat 2004, ägs av gundare och publik investeringsbolag
- Projektledning nyckelfärdiga solcellssystem: BIPV, Industrial Applications
- Ca 30 system installerat – 700kWt
- Marknadsandel 2007: 45%
- Referenskunder: SFV, Göteborg Stad, Stockholm Stad, Svenska Kyrkan

Switchpower.eu

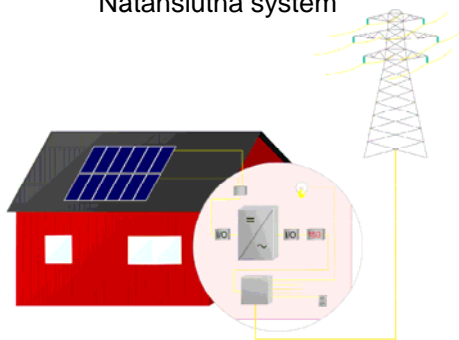
Solceller på byggnader



- Var?
 - SÖ – SV tak och fasad
- Varför?
 - Egen förnyelsebar el
 - Visa vision & engagemang
 - Marknadsföring

Switchpower.eu

Nätanslutna system



Switchpower.eu

Möjligheter på byggnader: arkitektur



- Fräscha upp byggnaden
- Dra uppmärksamhet



Switchpower.eu

Möjligheter på byggnader: funktion



Switchpower.eu

Gör det synligt



Switchpower.eu

Om stödet tar slut...

- Nya BBR, solceller inom byggnadsskal
- Kommersiella aktörer
 - ICA Maxi Västerås
 - Projektutvecklare
- Icke-byggnadsapplikationer

Switchpower.eu

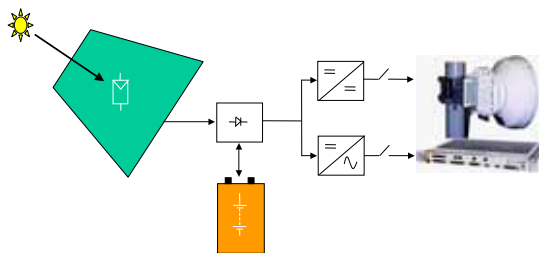
Icke-byggnadssystem



- Var?
 - Ingen nätanslutning
 - Dyr kabeldragning
- När?
 - Låg elförbrukning
- Varför?
 - Egen förnyelsebar el
 - Visa vision & engagemang
 - Marknadsföring

Switchpower.eu

Självständiga system



Switchpower.eu

Parkeringsautomat



Switchpower.eu

SunStop

- Utvecklat av Energibanken



Switchpower.eu

Och mer...



Switchpower.eu

Belysning



Switchpower.eu

Solcellssystem

Byggnadssystem

Icke-byggnadssystem

- Tänka rätt är stor, tänka fritt är större

- Tänka stor är bra, tänka rätt är större

Switchpower.eu