

WELAND
STÅL

VATTENFALL 

TelgeEnergi

 **Soltech**

 **SOLEL**
GROSSISTEN

 **ABSOLICON**

solar **edge**

OX2


SOLKOMPANIET

 **Svensk
Solenergi**

Freebo

**SVEA
SOLAR**


ECOKRAFT

be
better energy

 **EUROPEAN
ENERGY**

 **SBP**

e-on


ILMATAR

 **Kraft**pojkarna

 **HUAWEI**



Anna Werner

VD

076-818 49 15

anna@svensksolenergi.se



Ludvig Bydén

Verksamhetsutvecklare, certifiering

070-359 06 99

ludvig@svensksolenergi.se

Idag

1. Om Svensk Solenergi
2. Elektriker behövs
3. Certifiering
4. Förordningsändring – delning av energi

WELAND
STÅL

VATTENFALL 

TelgeEnergi

 **Soltech**

 **SOLEL**
GROSSISTEN

 **ABSOLICON**

solar **edge**

OX2


SOLKOMPANIET

 **Svensk
Solenergi**

Freebo

**SVEA
SOLAR**


ECOKRAFT

be
better energy

 **EUROPEAN
ENERGY**

 **SBP**

e-on


ILMATAR

 **Kraft**pojkarna

 **HUAWEI**

Antal
medlems-
företag

270



Ludvig Bydén

Verksamhetsutvecklare, certifiering



Ulrika Gustafsson

Kommunikatör



Veronica Hörner Kloo

Kommunikatör



Anna Werner

VD

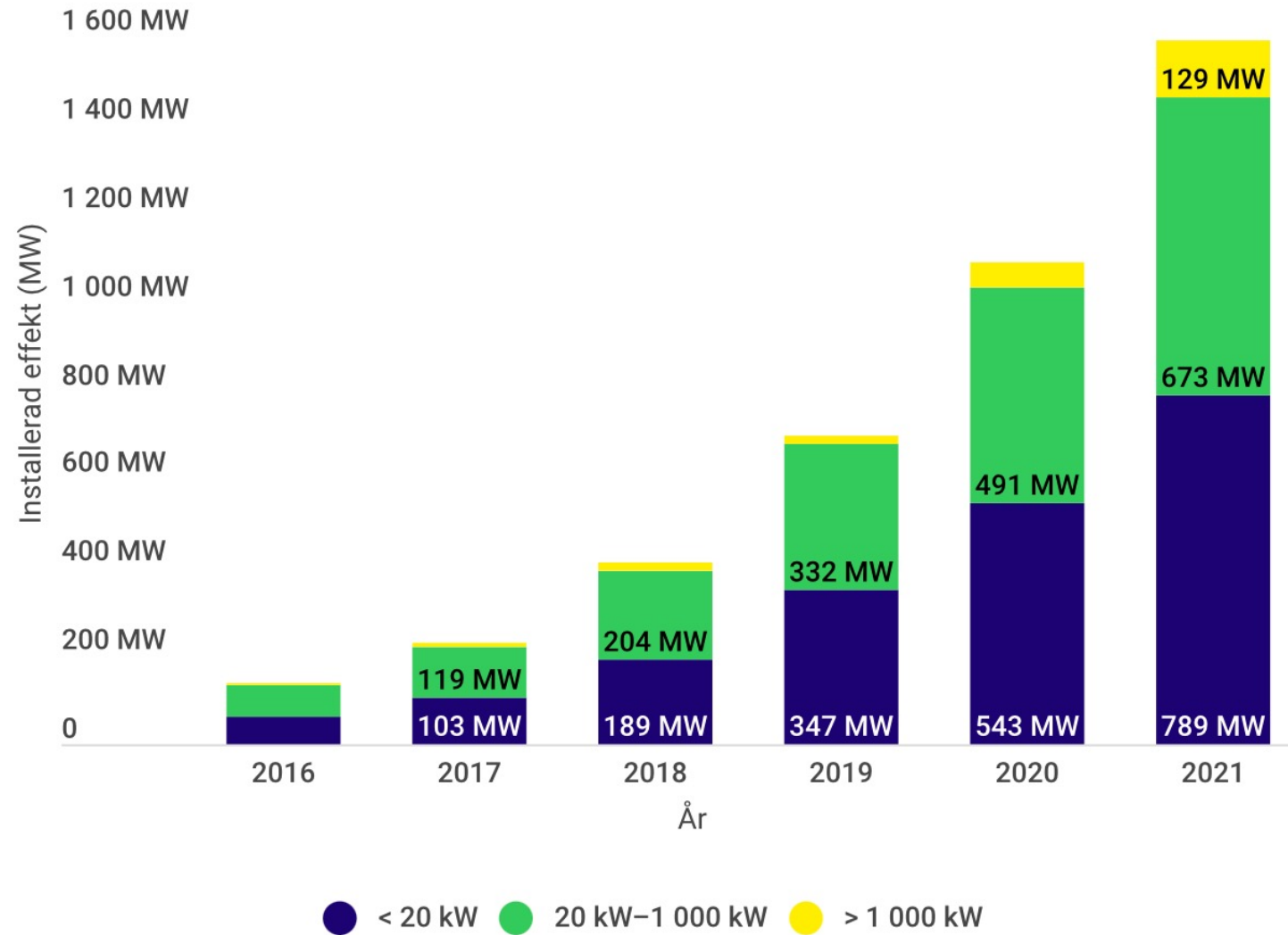
Vi främjar villkoren för solkraft genom



Större frågor 2021

- Sänkt energiskatt på egenanvänd el
- Ursprungsgarantier
- Grönt avdrag för teknik (statistik)
- Energigemenskaper
- Distribution av el

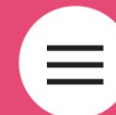
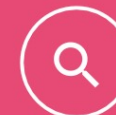
Ackumulerad installerad effekt i nätanslutna solcellsanläggningar i tre olika storleksintervall 2016–2021



Elektriker behövs överallt...

- Upprätta egenkontroll
- Dimensionera & projektera
- Besiktiga elanläggningar
- Inkoppla & åtgärda

... ändå utförs var fjärde elinstallation av en person som inte är registrerad hos elsäkerhetsverket eller tillhör ett registrerat företags egenkontrollprogram.



Sök medlemsföretag

Här är en lista med alla våra medlemsföretag. Filtrera gärna listan på typ av verksamhet, teknikområde eller län för att få en mer avgränsad träfflista.

Verksamhet

- ☐ Besiktningsföretag
- ☐ Byggföretag
- ☐ Elhandelsföretag
- ☐ Elnätsföretag
- ☐ Fastighetsföretag
- ☒ Forskning
- ☐ Grossist
- ☐ Innovationsföretag
- ☐ Installationsföretag
- ☐ Juridiskt konsultföretag
- ☐ Kringtjänster
- ☐ Medlemsorganisation
- ☐ Projektutvecklare, t ex solparker
- ☐ Tekniskt konsultföretag
- ☐ Tillverkare
- ☐ Universitet och högskola
- ☐ Utbildningsföretag
- ☐ YH-utbildare

Teknikområde

Resultat Antal träffar: 14

< Föregående **1** Nästa >

Absolicon Solar Collector

Fiskaregatan 11
871 31 Härnösand
Facebook | LinkedIn

Kontaktperson

Joakim Byström
info@absolicon.com
www.absolicon.com

Enable Energy Sve

Gjutarplan
197 91 Bro
Facebook

Kontaktperson

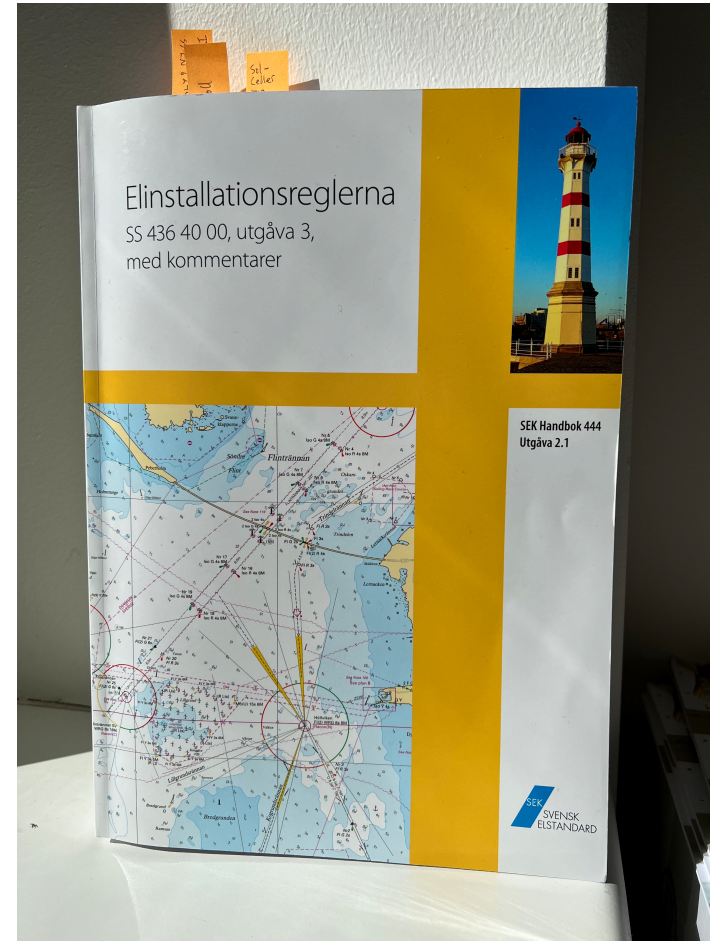
Staffan Johansson
daniel.persson@enableenergy.se
www.enableenergy.se

 Registrerad
Elsäkerhet



Våra medlemmar – övrigt elarbete

- Batterier
- Laddstolpar
- Energidelning
- Likströmsnät
- Nättjänster
- Mätning & styrning
- Angränsande tekniker



Medlemsförmåner

- Nyheter
- Mässrabatter och partnererbjudanden
- Teknisk & juridisk rådgivning
- Webbinarier
- Medlemsmöten
- Synlighet
- Kvalitetsstämpel
- Möjlighet att påverka beslutsfattare
- Billigare certifiering av montörer

Nu finns en certifiering för solcellsmontörer



Varför certifiera?

- Kvalité
- Livslängd
- Säkerhet
- Arbetsmiljö
- Behörigheter
- Ökad trygghet för kunden



Certifierad solcellsmontör

Intygande av
kompetens

Onlineprov

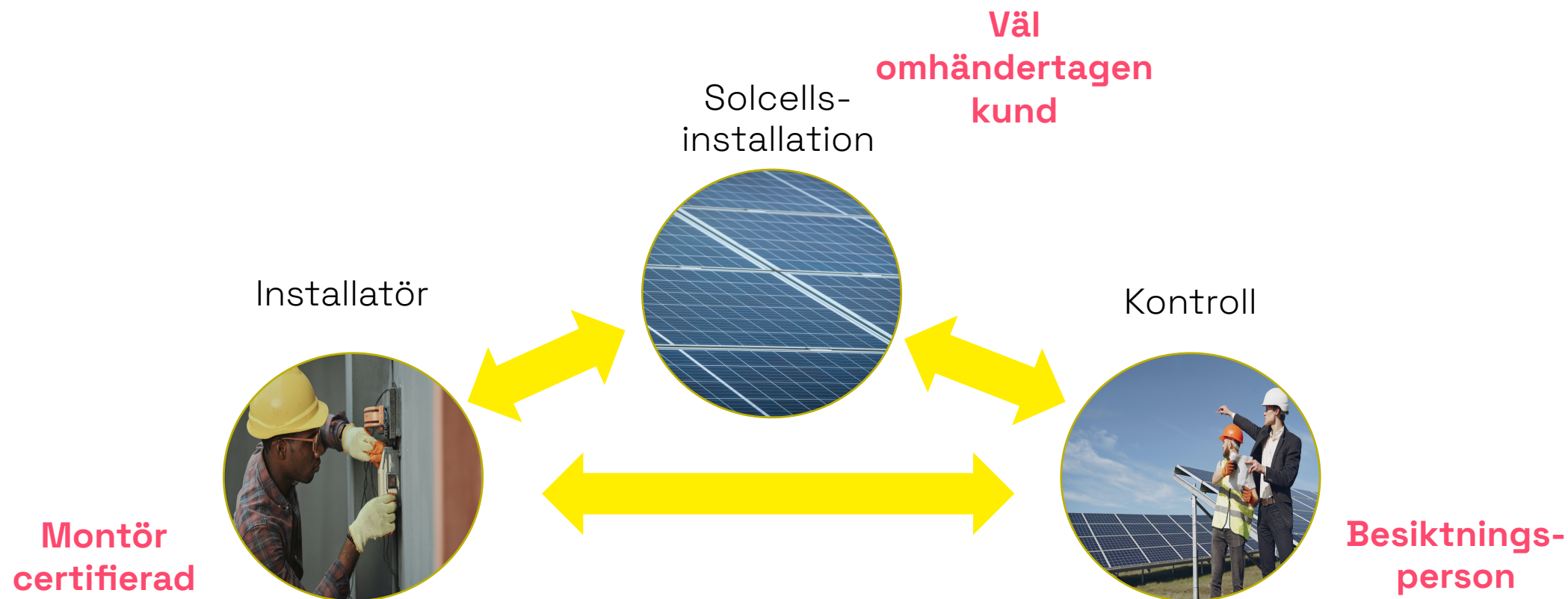
Stickprov



Snart – program för besiktningspersoner



Samsyn och transparens



Ramverket

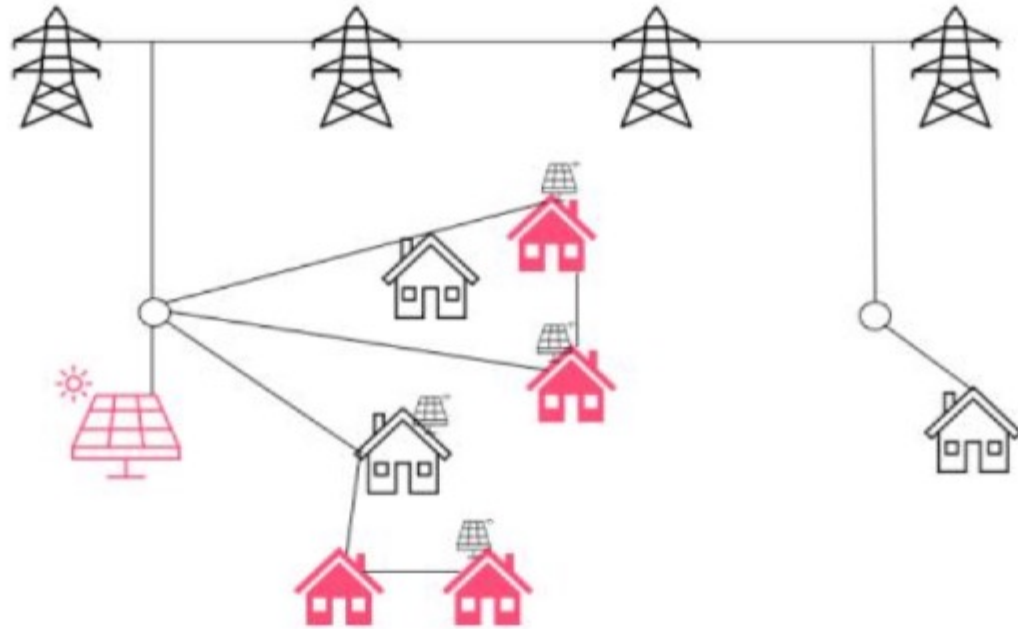
Kvalificeringskrav

Uppförandekod

Utförande

John Hancock

ENERGIGEMENSKAP?



Virtuellt nät bestående av fyra (rosa) villor och en markanläggning (rosa) under en och samma nätstation (~10 kV/400 V).

IKN, Icke-Koncessionspliktiga Nät

Moderna
tillståndprocesser
för elnät -
Betänkande av
Nätkoncessions-
utredningen



Ändring i förordningen
(2007:215) om undantag
från kravet på
nätkoncession enligt
ellagen (1997:857)



Rapport - tolkning
av Aktea Energy

Ett internt nät får byggas ...

I huvudsak

- till elfordon
- trafikled, kommunal väg & tillhörande anläggningar

Krav

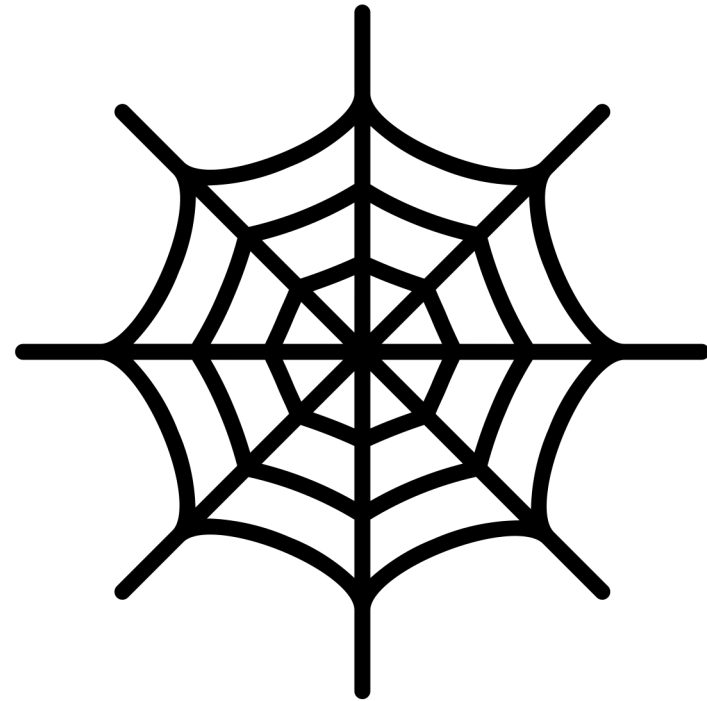
Inga begränsningar med markförlagd kabel

Ett internt nät får byggas ...

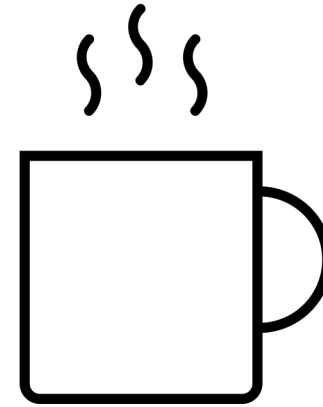
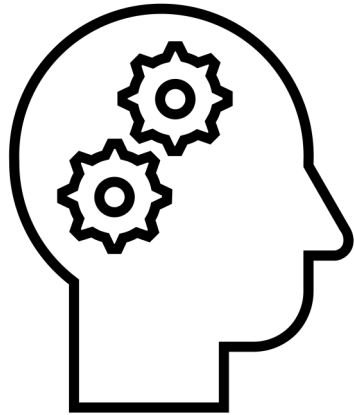
- Inom nätinnehavarens fastighet
- Mellan byggnader & anläggningar
- Över fastighetsgräns

Krav

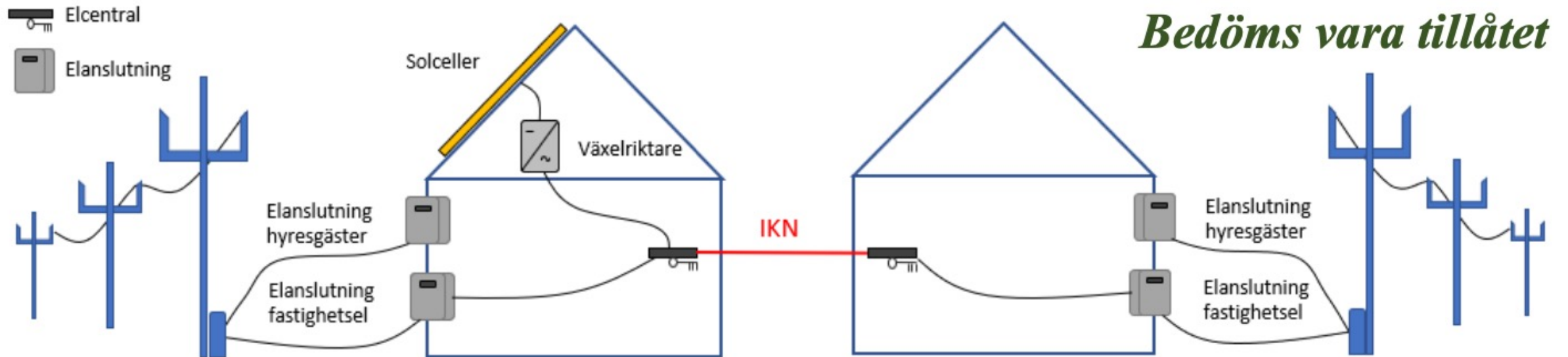
- Egna anslutningar
- Markförlagd kabel
- Närhet
- Delning av energi (?)



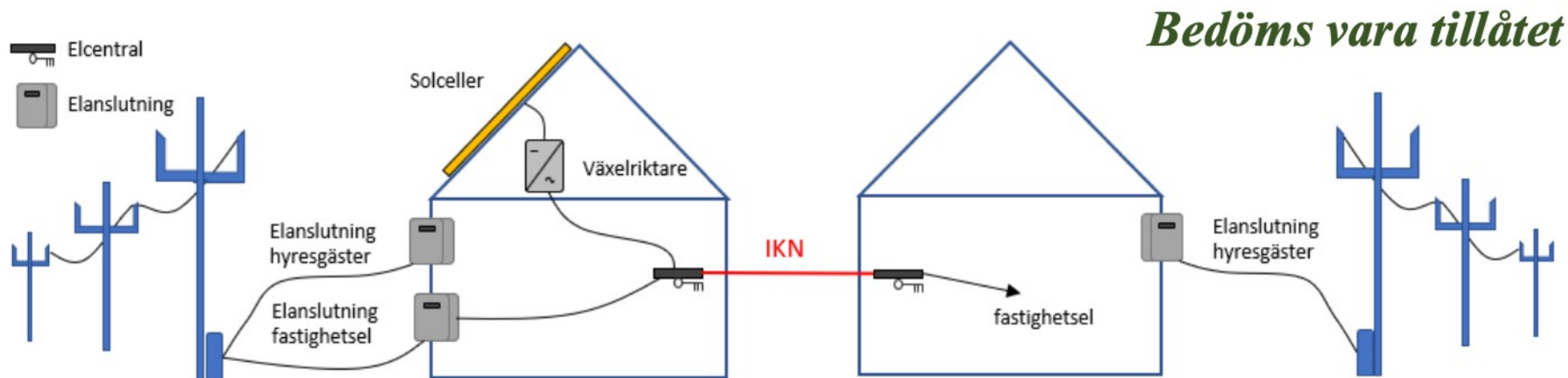
Varning



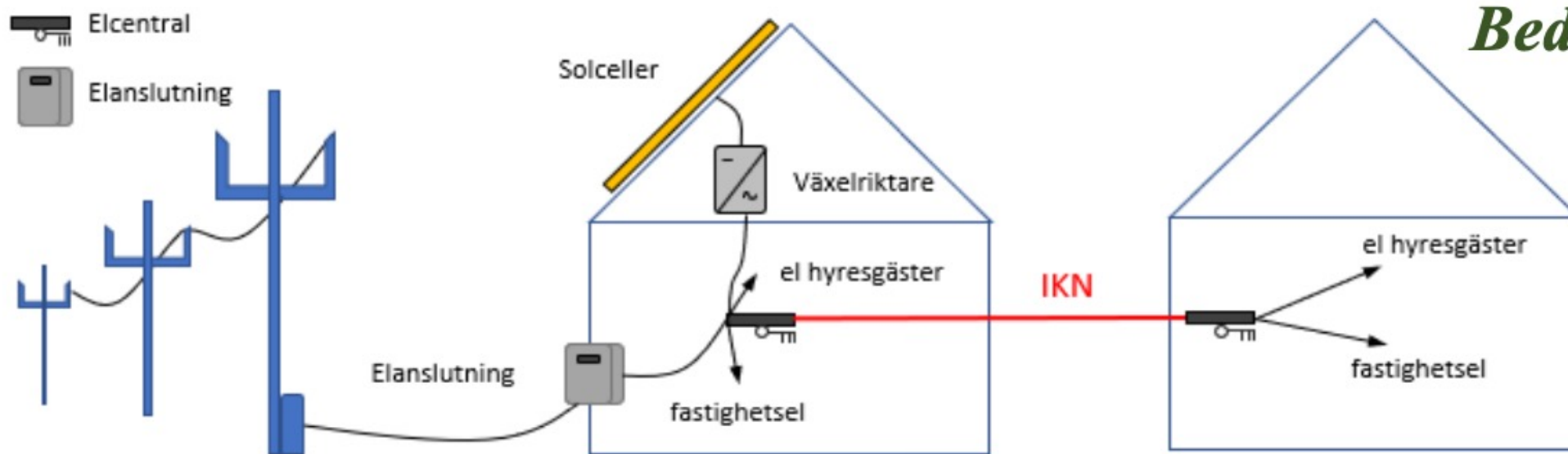
Fall 1. Inom fastighet, 2 anslutningar



Fall 2. Inom fastighet, utan anslutning fastighetsel

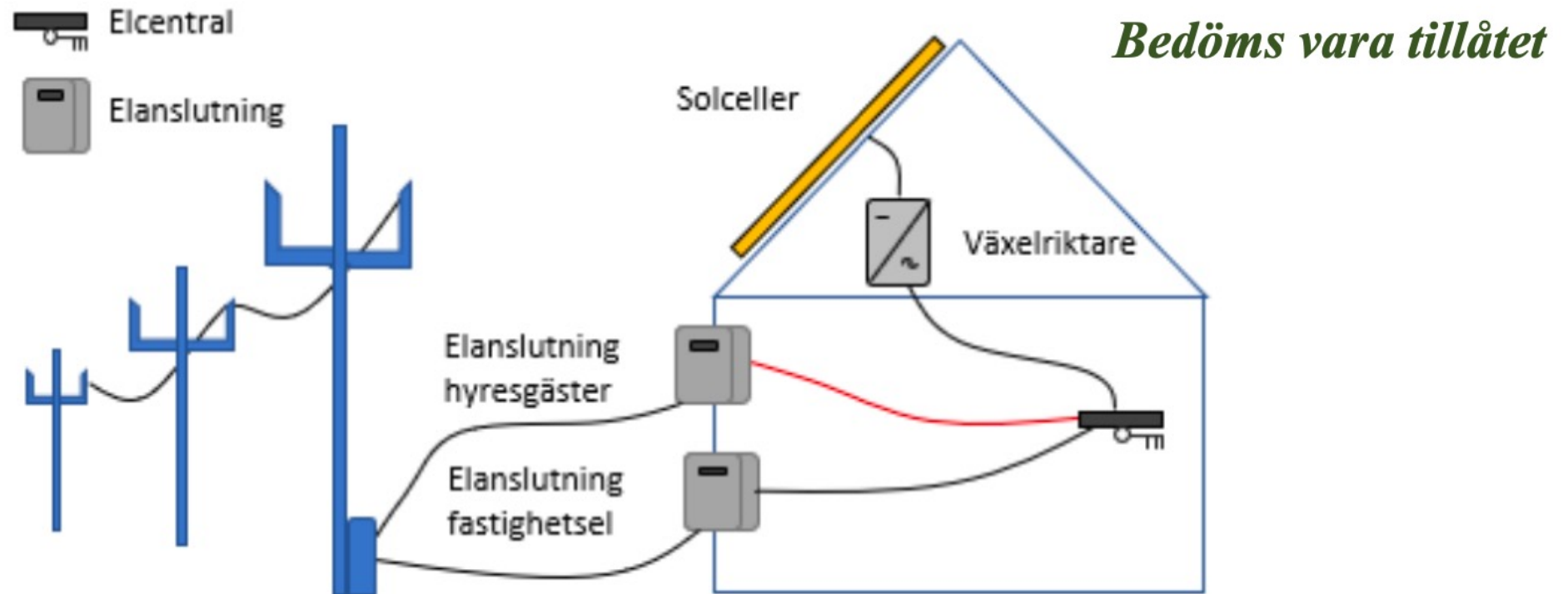


Fall 3. Inom fastighet, 1 anslutning



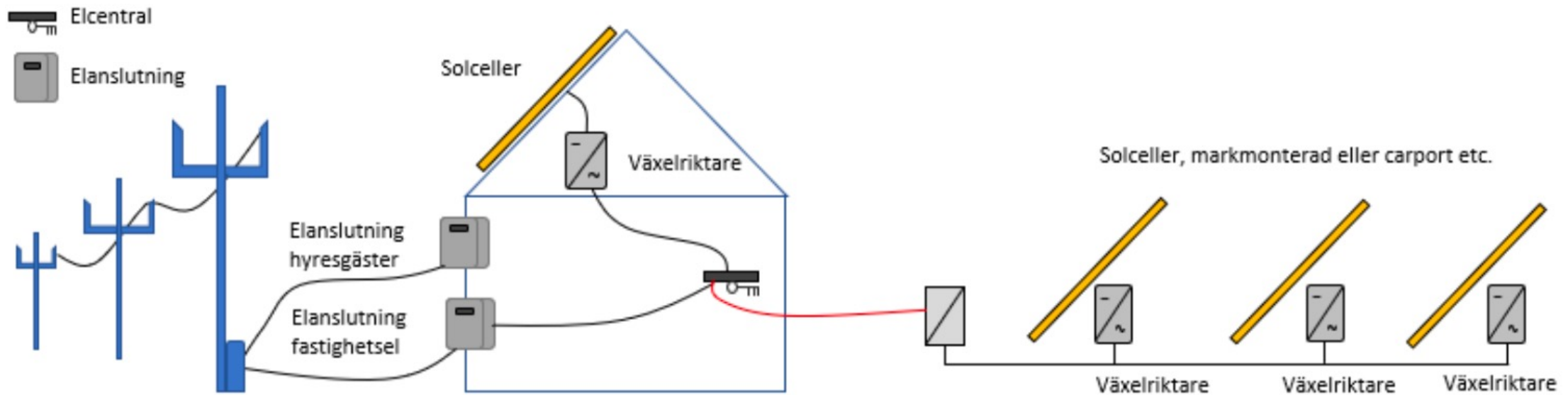
Bedöms vara tillåtet

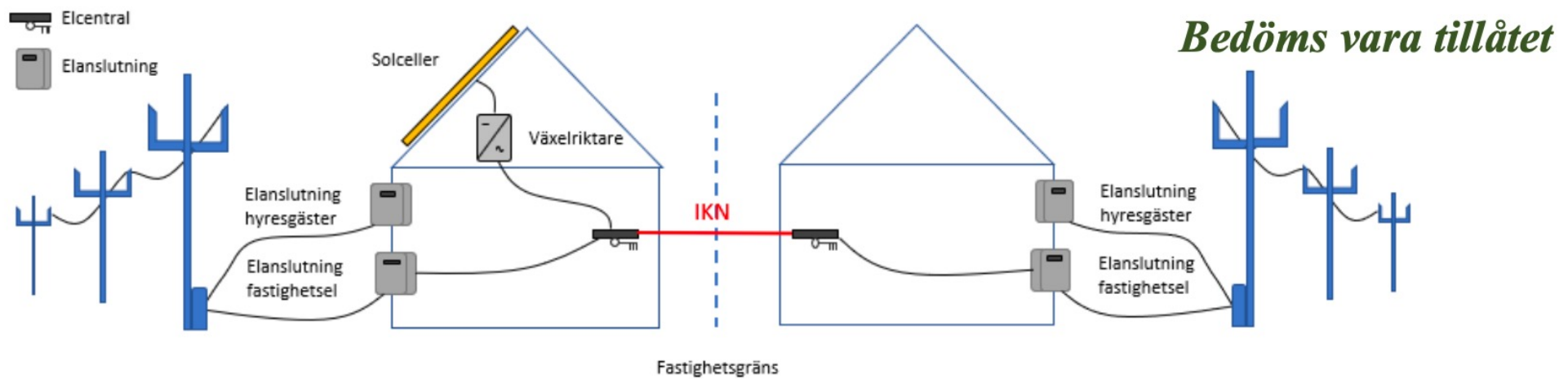
Fall 4. En byggnad, dela med hyresgäster



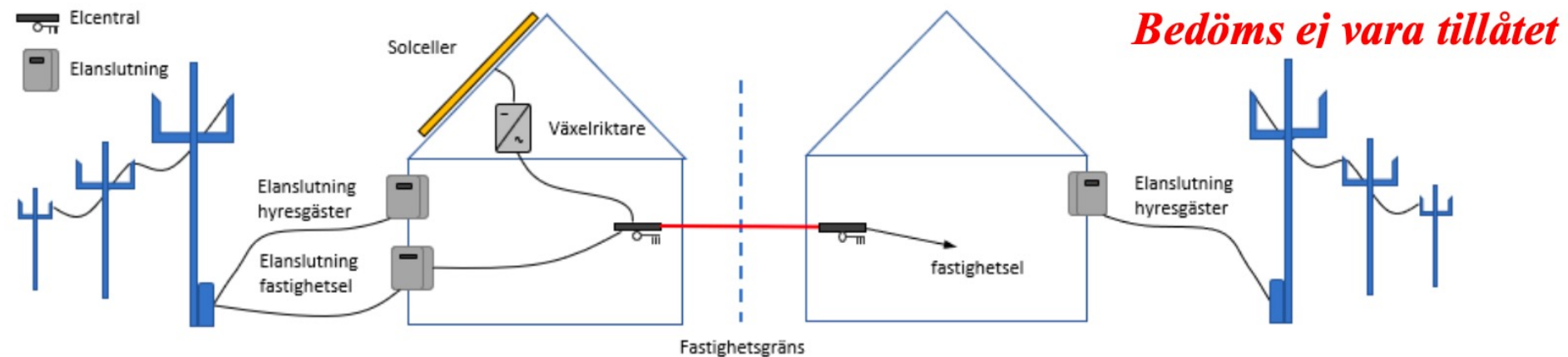
Fall 5. En fastighet med markanläggning

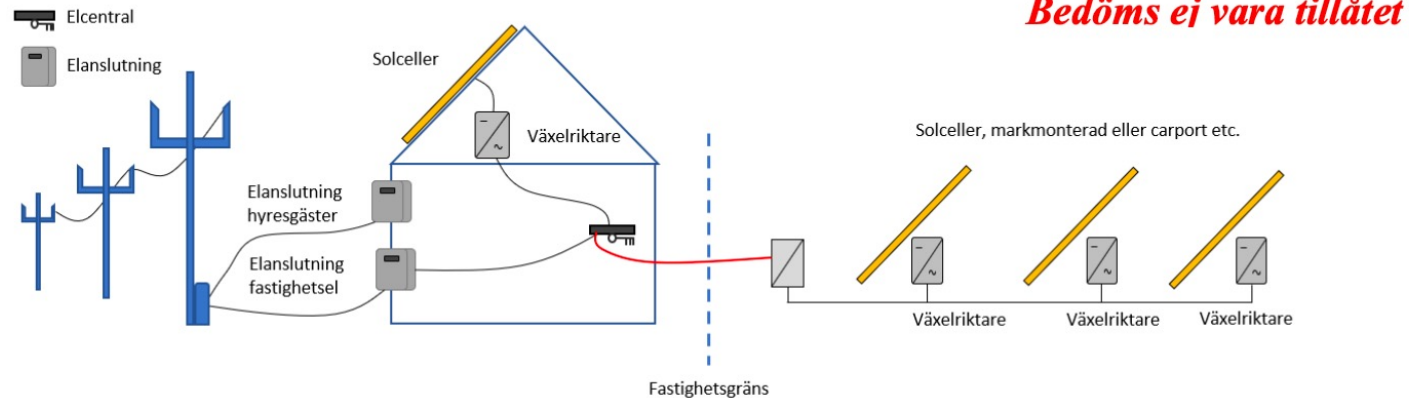
Bedöms vara tillåtet



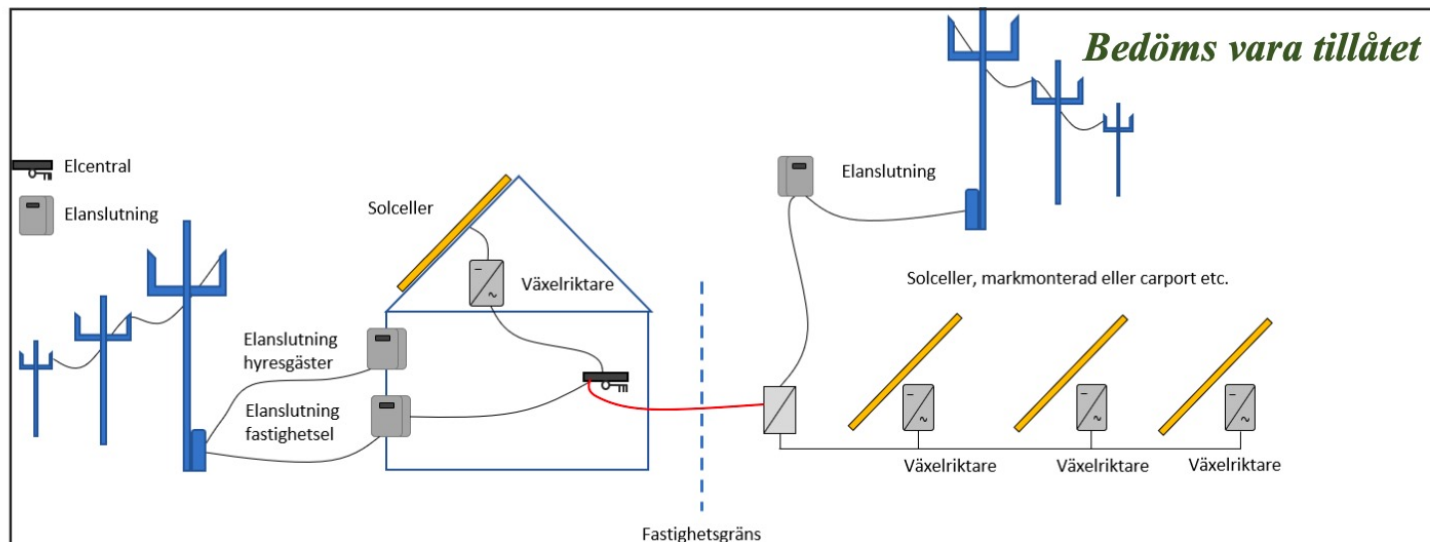


I den här situationen är det tillåtet att bygga ett IKN mellan byggnaderna i enlighet med undantaget i 22 c § punkt 2.





Markmonterade solceller eller solceller på en carportlösning etc. får inte anslutas till en byggnad på en annan fastighet om den inte också har en anslutning till koncessionspliktigt nät (22 c § punkt 2).



Markmonterade solceller eller solceller på en carportlösning etc. får anslutas till en byggnad på en annan fastighet om den också har en anslutning till koncessionspliktigt nät (22 c § punkt 2).



Anna Werner

VD

076-818 49 15

anna@svensksolenergi.se



Ludvig Bydén

Verksamhetsutvecklare, certifiering

070-359 06 99

ludvig@svensksolenergi.se