



Varför behövs flexibilitet?

- Sverige – 50% elbilar, 50% laddar samtidigt

10 000 000 st
invånare

x

0,474 st
bilar/invånare

x

50%
är elbilar

x

50%
laddar
samtidigt

x

5 kW
laddeffekt

=

5,9 GW
effektbehov

22%
av Sveriges totala
produktionskapacitet

An aerial, top-down view of a city at night. The image shows a dense urban environment with various buildings, streets, and parking lots. A prominent feature is a large, multi-story building with a complex, angular facade that is brightly illuminated with warm, golden lights. The surrounding buildings are mostly dark, with some lights visible on their facades. The streets are visible, with some cars and streetlights. The overall atmosphere is that of a bustling city at night.

Flexibilitet är ett nödvändigt ont
men vad innebär det för dig som
fastighetsägare?

Yttre faktorer och teknikutveckling föder ett större marknadsbehov

§ Ökat kapacitetbrist driver upp nättariffer och driver på övergången till effekttariffer för alla kundsegment

→ Peak shaving / effekttoppsklippning en allt mer ekonomiskt besparande funktion

§ Minskande systemkostnader och tillgängligheten av fler tekniska lösningar göder investeringskalkylen

→ Fallande batteripriser

→ Utbud av batterisystem som klarar peak shaving i lägre prisklasser

→ Enklare/billigare investeringsprocesser

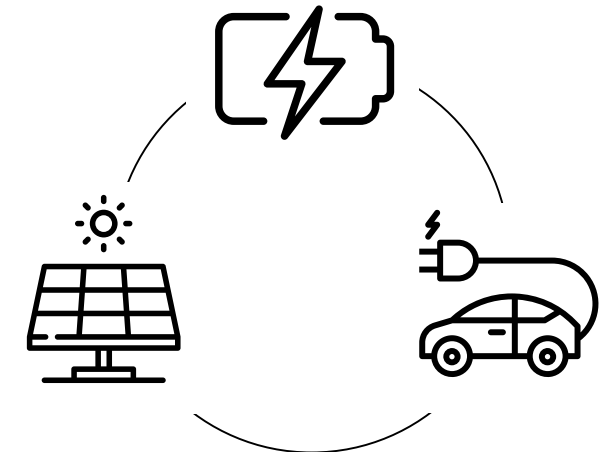
→ Nya intäktströmmar genom flexibilitetstjänster

SW

Flexibilitetstjänster

+

HW





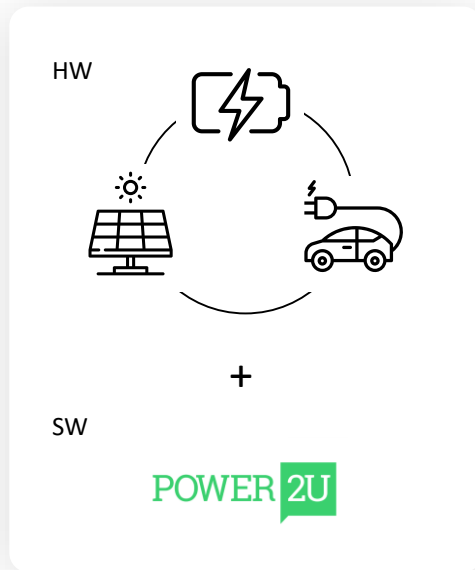
Hur får vi ut tekniken till
den breda allmänheten?

Vad skapar värde?

Intäktsströmmar

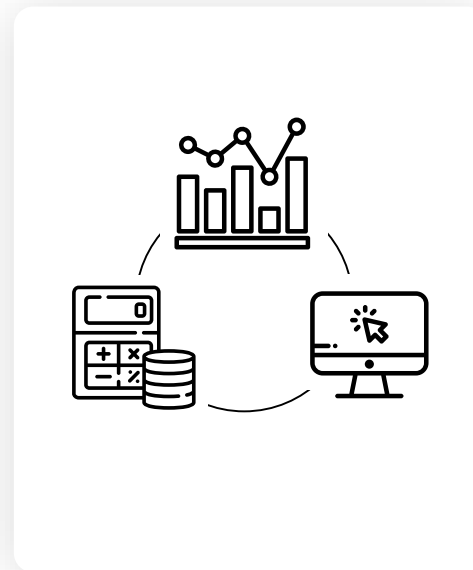
- \$\$\$\$ **Peak shaving**
- \$\$\$ **Flexibilitetstjänster**
- \$ Ökad egenanvändning
- \$ Timprisoptimering

Hur Kraftpojckarna och våra partners ger möjligheter för investering



1.

Paketering och distribution av hårdvara och tjänster



2.

Enkelt kalkylverktyg, med beräkning på verklig kunddata



3.

Tekniken når dig genom Sveriges största återförsäljarnätverk

