

# System- fleksibilitet

## Vidste du, at du kan få betaling for at stå til rådighed med fleksibilitet til elnettet?

I perioder med spidsbelastning eller udfald i elnettet aktiverer systemoperatører såkaldte systemydelse. Disse systemydelse kommer fra virksomheder, som har anlæg, hvor elforbruget kan justeres, hvis behovet opstår.

## Kan du levere systemydelse?

Systemydelse egner sig bedst til at komme fra enheder, der bruger meget elektricitet - gerne med en effekt over 500 kW.

### Det kan f.eks. være anlæg som:

- Elkedler
- Induktiv elvarme
- Varmepumper og kølemaskiner
- Servere
- Gartneribelysning

## Kom godt i gang

Vores rådgivere kan verificere, om dit anlæg kan levere systemydelse. Derefter søger vi for at udarbejde et for-projekt, som giver dig et solidt beslutningsgrundlag. Du får overblik over investering i nødvendige installationer og estimeret indtjening.

Når installationen til at regulere din virksomheds elforbrug er klar, står NGS for at handle med din virksomheds fleksible elforbrug. Det gør vi via en cloudbaseret SaaS-løsning, som er et værktøj til at aggregere, styre og optimere fleksible energiresourcer.

## Hvorfor levere systemydelse?

1

### Ekstra indtægt

Din virksomhed får betaling for at stå til rådighed med fleksibilitet til elnettet samt for effekten, du leverer, hvis behovet opstår.

2

### Grønt bidrag

Dit fleksible elforbrug er med til at sikre, at vores elsystem kan fungere på vedvarende energi, hvor produktionen varierer. Det er et vigtigt grønt bidrag fra din virksomhed.

3

### Forbrugsindsigt

Du får indsigt i din virksomheds forbrugsmønstre i realtid via tilkøbet måleudstyr. Denne data kan du bruge til at opfange uregelmæssigheder og optimere driften.