



Hvordan du kan spare strøm - spare penger – spare miljøet

Hvem er vi?

- E20 Energy AS er et norsk selskap
- Egen utviklet strømsparesystem.
- Gjør energisparing enkelt og effektivt.
- Et unikt produkt for alle!



Stolt samarbeidspartner med FN - signatur til Climate Neutral Now-løftet.

Med Strømsparesystem kan
du spare penger fra dag 1.

Knyttes til de elektriske
produkter du har fra før.

Du kan fritt velge og fortsatt
beholde strømlleverandør



Gjør din bolig «smartere» !



Markedet

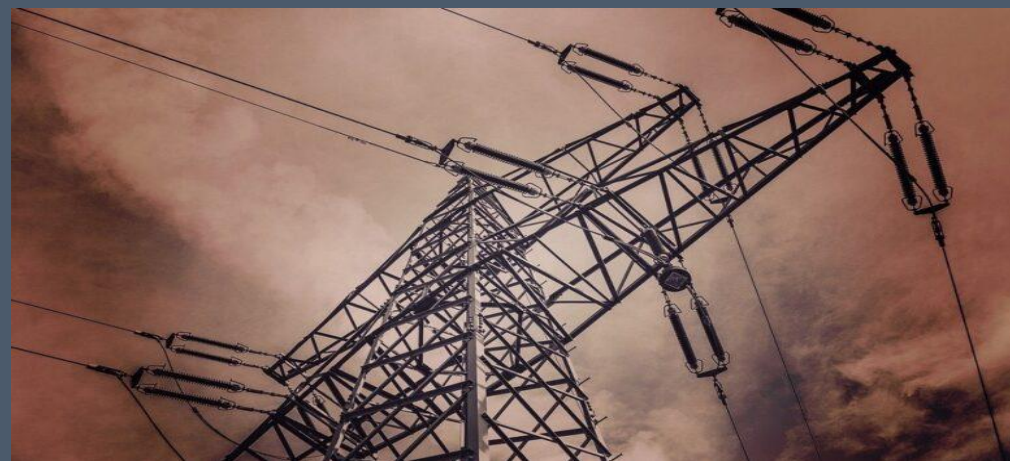
- Visste du at Norge fortsatt bygger kabler som skal sørge for eksport/import av strøm til/fra utlandet?
- For å møte CO 2 målene skal bl.a. Tyskland kutte både atom- og kullkraft.
Hvilken innvirkning har dette for oss ?

Økt eksport/import. Hva skjer med strømprisene?

Regnestykket for norske forbrukere:

- Økt import / eksport
- + Betydelig prisvariasjon
- + Økte nettinvesteringer
- + Økt strømforbruk
- + (Effekttariff)
- = ?

Ny nettleie vil straffe deg som bruker mye strøm på en gang. Kommer (opprinnelig avtalt 1 jan) i 2022.



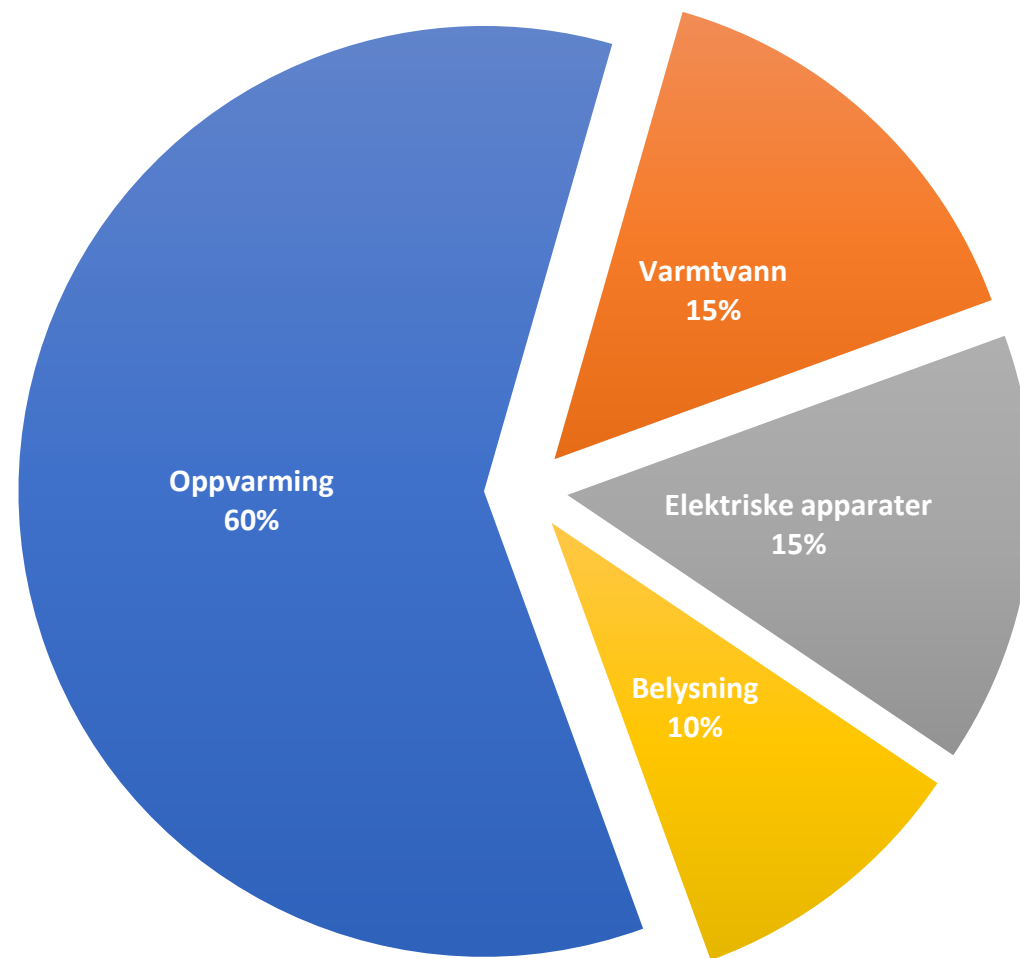
Strømprisen har skutt i været – frykter for vinteren

Strømprisene er sjeldent dyre for tiden. Ifølge eksperter vil vi ha en vinter med rekordhøye strømpriser fremfor oss.

Ny nettleie vil straffe deg som bruker mye strøm samtidig.

Hva belaster strøm i hjemmet?

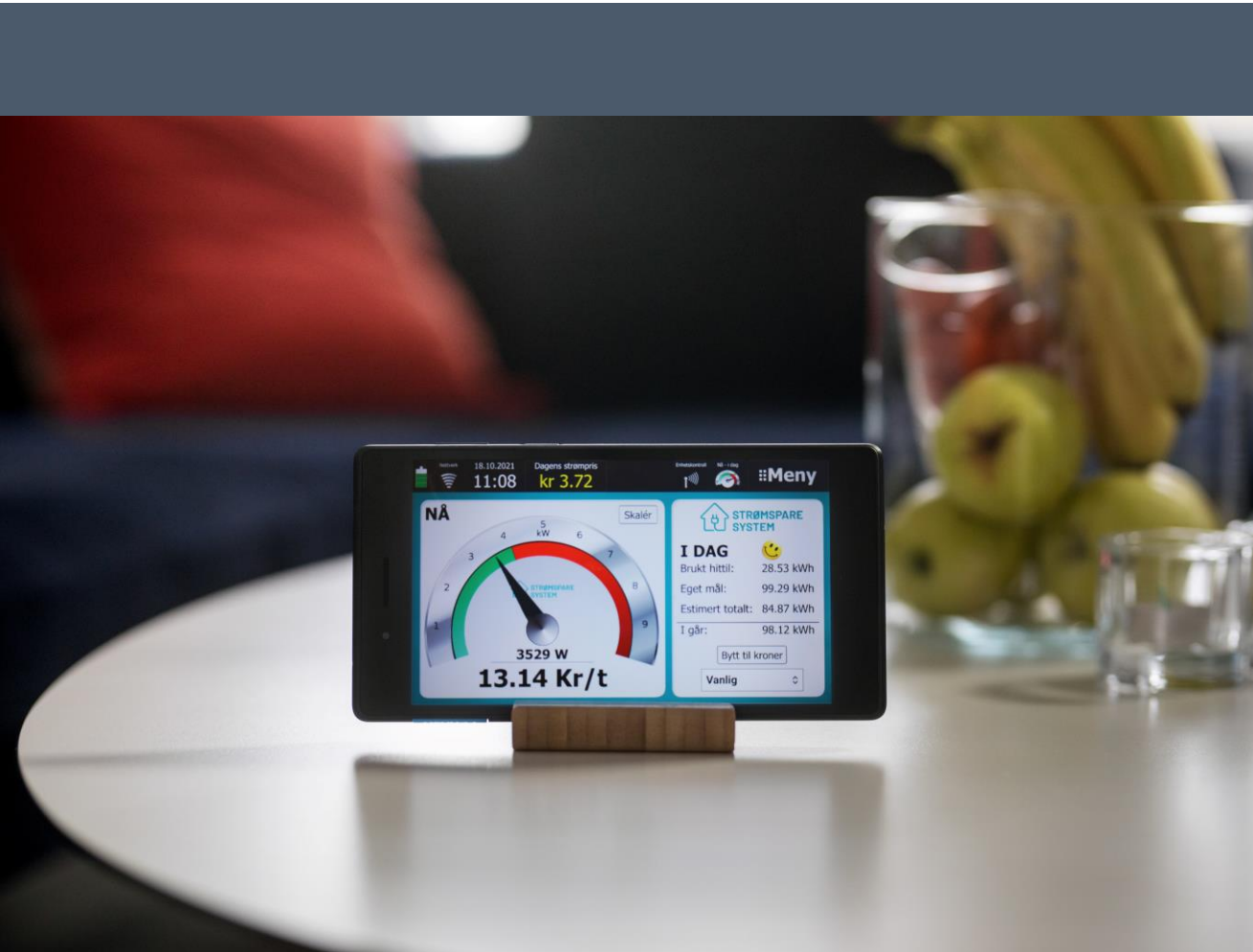
- Oppvarming
- Varmtvann
- Elektriske apparater
- Belysning



Omlag 80% av strømforbruket går til oppvarming og varmtvann



*Vi kan redusere strømforbruket ditt med inntil 30%.
Kunne du tenke deg å få en betydelig lavere strømregning?*



Nettbrett med sanntids styring

- Styres enkelt via nettbrett.
- Regulerer strømkildene i hjemmet ditt.
- Gir oversikt og full kontroll på totalforbruket
- Oversikt også på hver enhet som er tilkoblet (eks. varmekabler, varmtvanns-bereder, panelovner m.m.).

Viser kostnad/forbruk i sanntid.

Funksjon:

- **Temperatur:**
 - Dag/Natt-senkning.
- **Tid:**
 - Skruer ned temperatur i tidsperioden når man er på jobb, skole, ute over lengre tid eller sover
- **Pris:**
 - Stor variasjon i pris fra time til time.
- **Effekt:**
 - Hvordan unngå laster som overskrider de forskjellige satsene
- **Fraværs-styring:**
 - PÅ/AV (f.eks. varmtvann).
 - Fraværsmodus (helg, ferie m.m.)
- Unngår høyt forbruk i pris-topper + v/effekttariff på nettleie



Full kontroll av omlag 80% av ditt strømforbruk.

Startpakken:

Programvare inkl. nettbrett

Styringsenhet (Gateway)

Strømvaleser (EMI HAN)



Tilpasninger

- Spare-kabel*
- Spare-kontakt
- Spare-rele*
- Smart termostat*
- Temperatur-føler

(* installeres av godkjent elektriker)

Befaring

- Kartlegging av boligen iht. hvilke varmekilder man ønsker å styre (VVB, panelovner, gulvvarme)



Temperaturføler



Sparerele*



Sparekontakt



Sparekabel*



Termostat*



Kort oppsummert

- Du kan avgjør hvor mange oppvarmingskilder du ønsker.
- Systemet kobles opp til WiFi-nettet + styreenheter.
- Potensialet gir < 30% besparelse av eksisterende forbruk.
- Forebygger høy tariff på ny nettleiemodell.

For deg som vil redusere kostnader
og spare miljøet.



Spar strøm - Spar Penger – Spar miljøet