

# Lejre Kommune



Energieffektivitet er et prioriteret område, vigtig for kommunens økonomi og klimastrategi

Lejre Kommune har en ambitiøs klimaplan og en målsætning om at gøre kommunen klimaneutral og klimarobust i 2050 - senest. MINENERGI2 er EMS platformen der stiller de vigtige data til rådighed, så kommunen kan nå deres grønne mål.

Energiovervågning betaler sig for Lejre Kommune. Det er et prioriteret område at arbejde med energirigtig drift i deres bygninger. Bl.a. fordi det har stor betydning for kommunens økonomi, det skaber et bedre indeklima, og så reducerer de deres CO2-udledning og kan dokumentere det.

I afdelingen for Service & Ejendomme sidder en central energi-ansvarlig som overordnet energikoordinator. Hun arbejder sammen med et stort antal brugere ude i de enkelte bygninger og har det store overblik over det samlede forbrug. Opstår der udsædvanligt forbrug, kan brugerne ringe til hende for afklaring. Er det en lidt mere kompleks sag, kan hun ringe til EnergiData for at få sparring og hjælp til at løse problemet.

Tidl. leder for Ejendomme hos Lejre Kommune siger: "MINENERGI2 giver os forudsætningen for at arbejde målrettet. Det giver os de nødvendige data, som gør at vi har mulighed for at agere i forhold til, hvad der skal til for at nå de mål vi har sat i vores klimaplan"



#### Kunde profil

Lejre Kommune

#### Branche

Stat & kommune

#### Deres EMS løsning

MINENERGI2,  
Klimaregnskab,  
Fullservice Abonnement

#### Kunde siden

10+ år

#### Bygninger

Folkeskoler, daginstitutioner,  
idrætshaller og  
kontoradministration

#### Antal bygninger

91

#### Brugere

64

#### Antal målere

435 Fjern aflæste  
33 manuelle

#### Energiform

Fjernvarme, varmepumper,  
el, vand, solceller og naturgas

#### Casefilm

Se her, hvordan Lejre Kommune arbejder med energieffektivisering og MINENERGI2.



## Deres udfordring

Lejre Kommune har arbejdet målrettet med energieffektivisering i mere end 10 år. Udfordringerne der leder til deres set-up med EnergiData er:

**Kompleks ejendomsportefølje.** Kommunen har mange typer bygninger med forskellige anvendelse og stand. Det gør det svært at generalisere/standardisere, og hver bygning skal håndteres individuelt.

**Få ressourcer i afdelingen.** Ambitionerne er store, men der mangler hænder. Der er derfor behov for hjælp udefra, hvis de skal indfri ambitionerne.

**Ønske om energirigtig drift.** At arbejde med energieffektivisering er vigtigt for overholdelse af økonomien og for at kunne nedbringe CO<sub>2</sub>-udledningen.

## Løsningen

**Digital Energi Management.** Lejre Kommune bruger MINENERGI2 dagligt. Timeaflest forbrug identificerer spild, og alarmer sikrer rettidig handling. Brugere ude i bygningerne er alle oprettet som brugere i systemet. Får de en alarm de ikke kan gennemskue, eller har brug for hjælp, kontakter de den energiansvarlige centralt i kommunen.

**Automatiseret klimaregnskab.** Giver nem udarbejdelse af kommunens klimaregnskab med automatiseret rapportering og dokumentation for kommunens samlede CO<sub>2</sub>-aftryk og besparelser.

**Full Service abonnement.** Lejre Kommune er en mindre kommune og har behov for hjælp i hverdagen til at finde og handle på besparelspotentialer. Kommunen har fra dag 1 haft abonnementsniveauet FULL-SERVICE. De har den samme energirådgiver fra EnergiData tilknyttet, der kender bygningerne og er sparring til de udfordringer og projekter, som kommunen ikke selv kan finde tiden og ressourcerne til at løse.

## Resultater og gevinster

**Reducerer spild til et minimum.** Lejre Kommune er gode til at effektivisere og undgå spild. Derfor har et langt og godt samarbejde mellem Lejre Kommune og EnergiData givet høj værdi for økonomi, klima og prioritering af de rette tiltag for energirigtig drift.

**Nem opgørelse til DK2020.** Med funktionen "klimaregnskab" kan Lejre Kommune let indberette data til DK2020, der er et klimapartnerskab for kommuner i Danmark.

**Data til målrettet indsats.** Det store overblik i data på deres energiforbrug giver dem indsigt, så kommunen kan nå de mål, de har sat i deres klimaplan Vores Sted - Vores Klima 2020-2050.

**Kontrol over forbruget.** Det betyder at kommunens bygninger eksempelvis kun bruger energi, når de er i brug.