

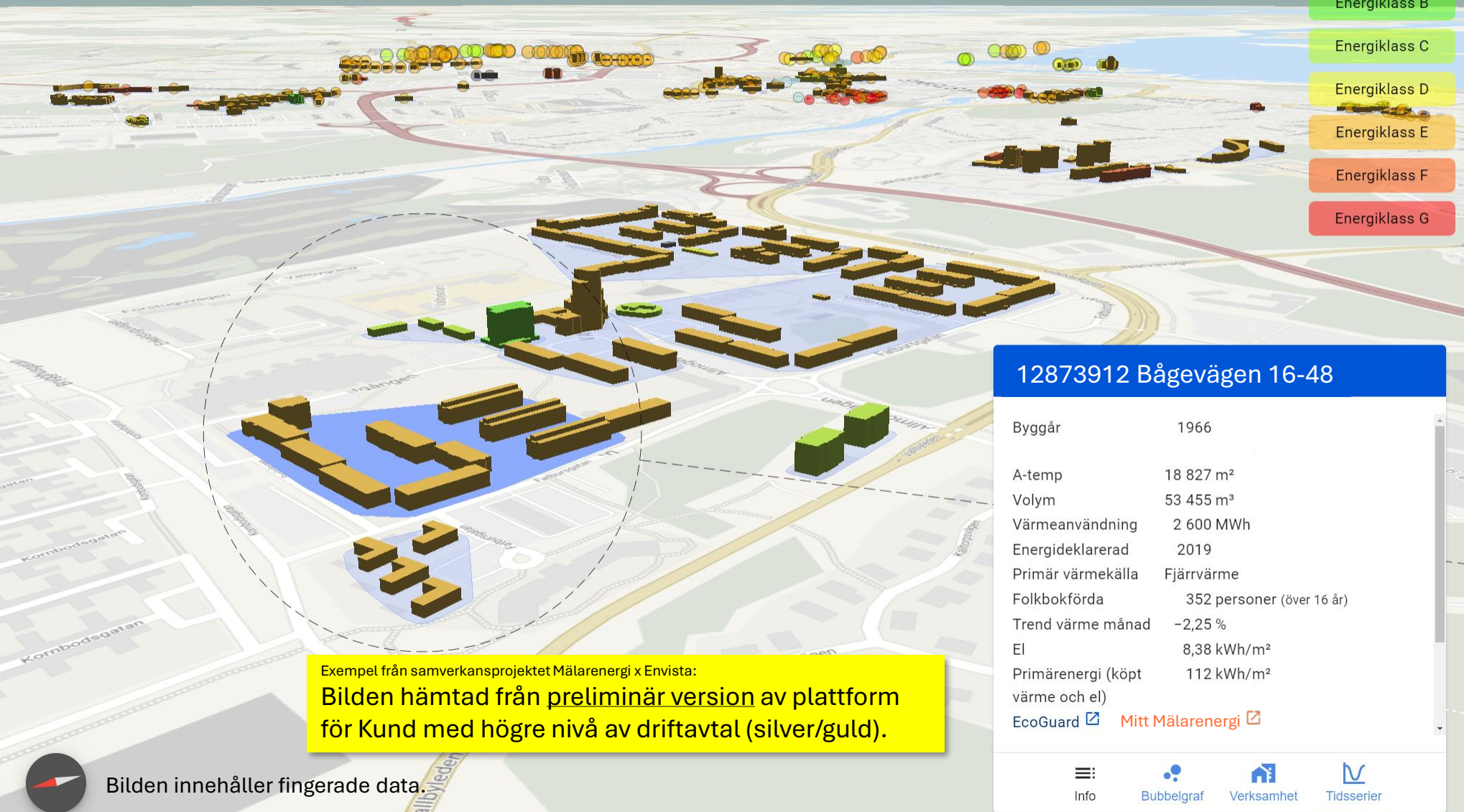


Teodor Hovenberg, vd och medgrundare Envista AB



*”Fastighetsägare kommer de närmaste åren att tvingas göra stora insatser för att ’spara energi’, även på värmesidan.*

*Det är bättre för fjärrvärmebolaget att ta en proaktiv roll, än att bara stå och titta på när värmepumparna installeras...”*



Exempel från samverkansprojektet Mälarenergi x Envista:  
Bilden hämtad från preliminär version av plattform för Kund med högre nivå av driftavtal (silver/guld).

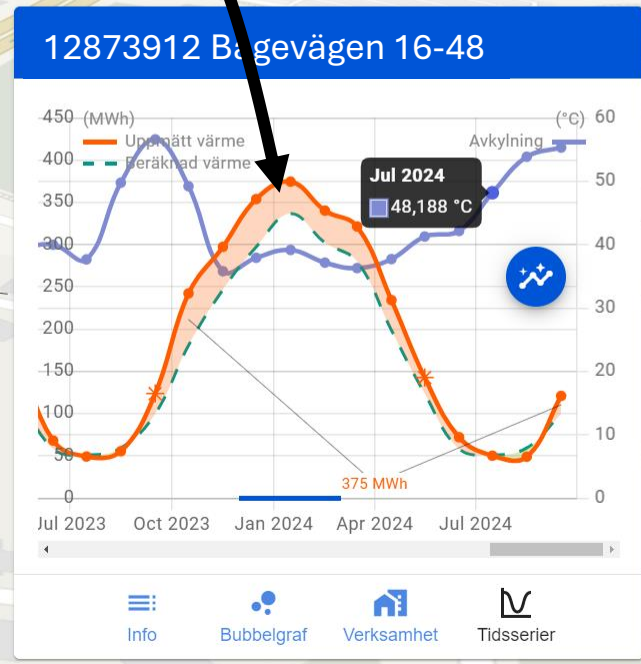
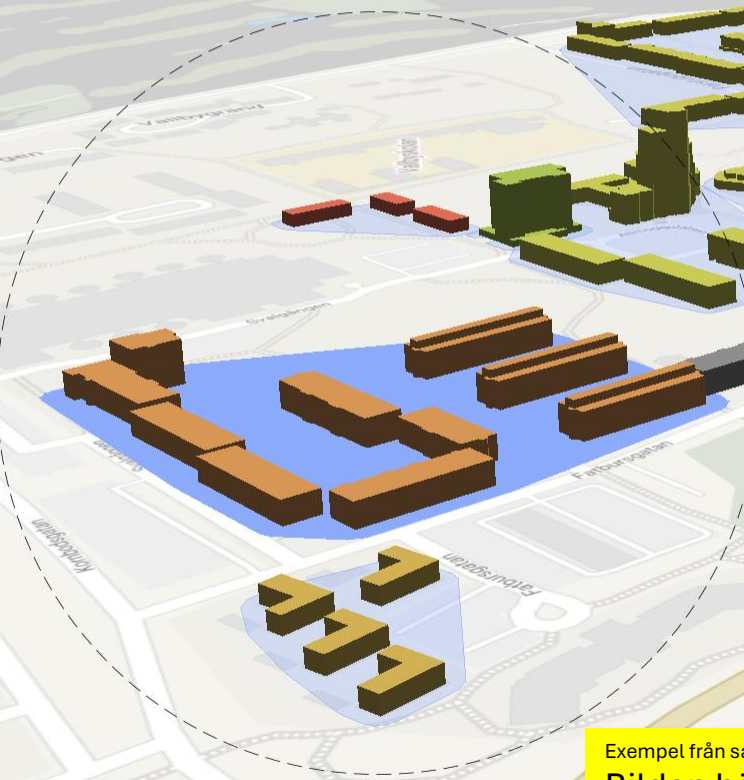
- Energiklass A
- Energiklass B
- Energiklass C
- Energiklass D
- Energiklass E
- Energiklass F
- Energiklass G

- Färg: Energiklass
- Neutral
  - Avvikelse
  - Avvikelse - trend
  - Förvaltningsområde
  - Bostadsområde
  - Fastighet
  - Byggår
  - Verksamhet
  - Primär värmekälla
  - Boendetäthet
  - FTX
  - Värmepump
  - Energideklarerad
  - Energiklass**
  - Flöde
  - Avkylning
  - Trend värme månad



Bilden innehåller fingerade data.

- Info
- Bubbelgraf
- Verksamhet
- Tidsserier



Exempel från samverkansprojektet Mälarenergi x Envista:  
Bilden hämtad från preliminär version av plattform för Kund med högre nivå av driftavtal (silver/guld).

Bilden innehåller fingerade data.

# Envista Benchmark fjärrvärme (ML/AI)

Resultat från fem analyserade fjärrvärmeabonnemang med företagstaxa

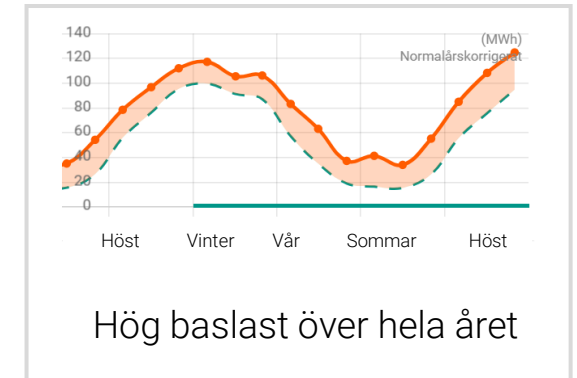
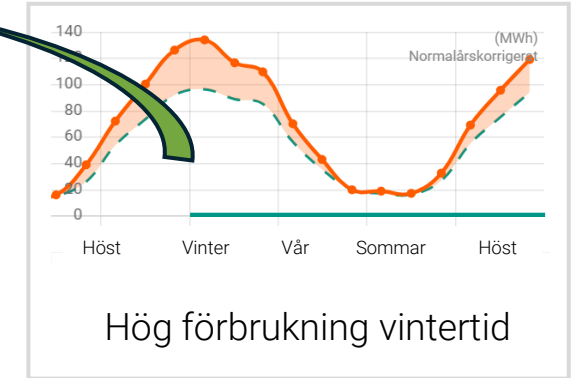
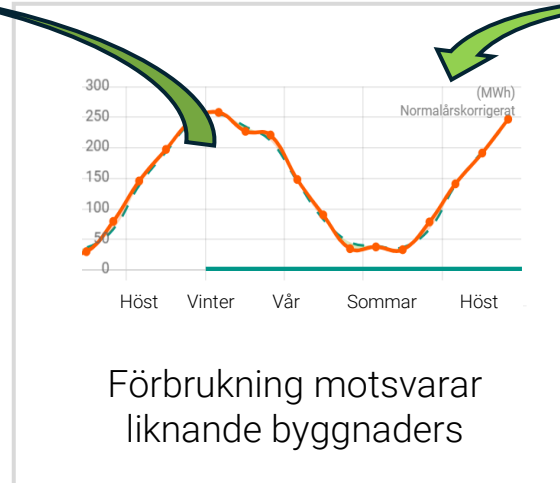
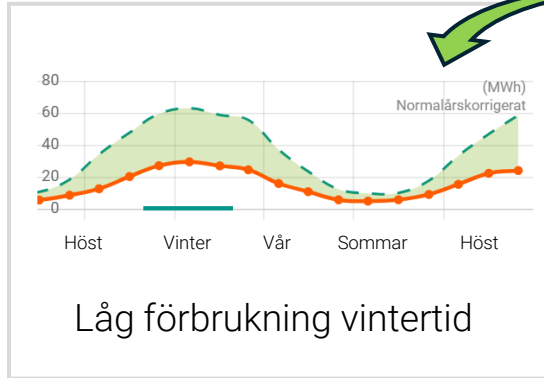
## BÄTTRE ÄN FÖRVÄNTAT

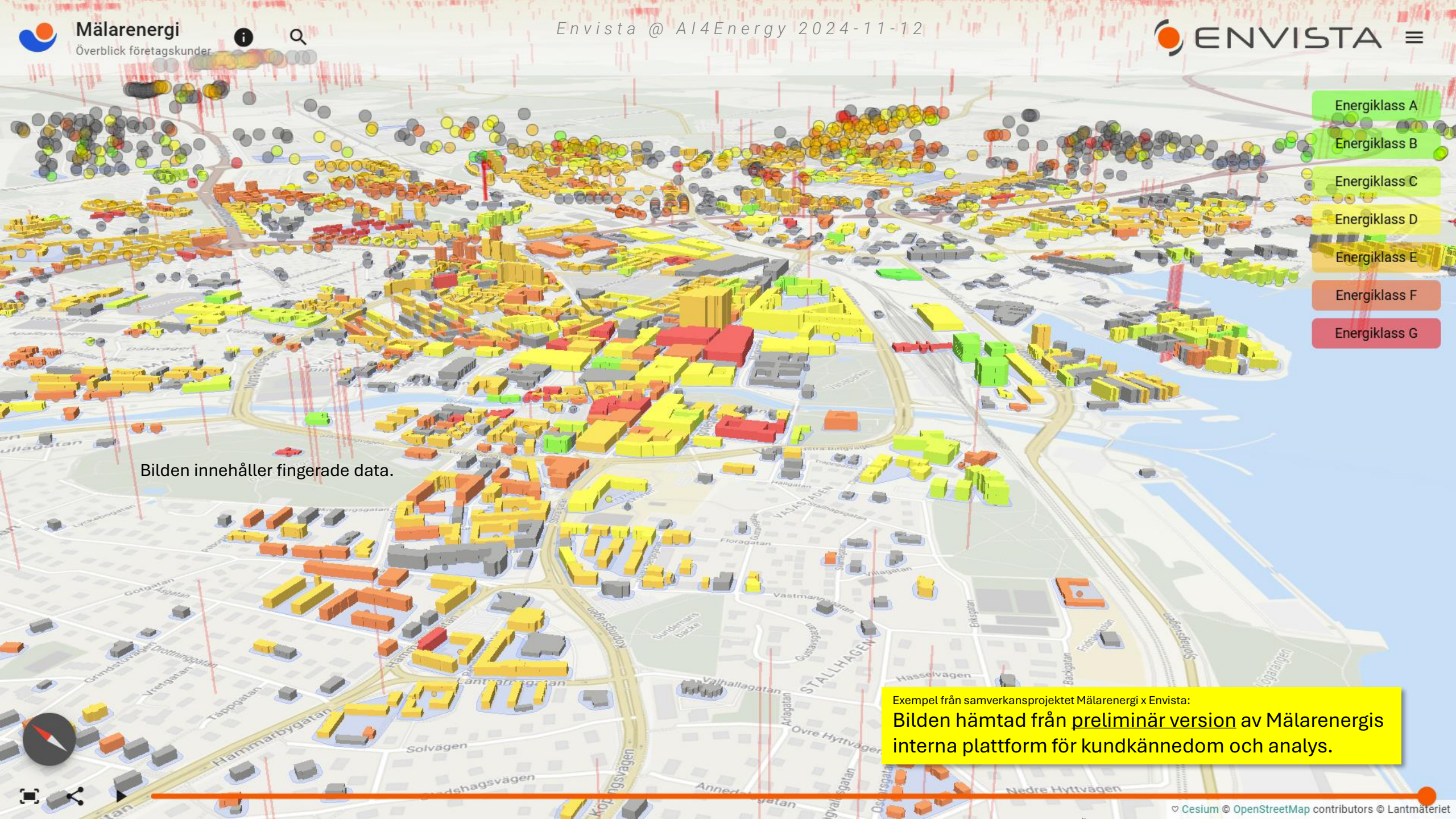
Renovering

## GENOMSNITTLIG VÄRMEFÖRBRUKNING

Optimering

## POTENTIAL IDENTIFIERAD





- Energiklass A
- Energiklass B
- Energiklass C
- Energiklass D
- Energiklass E
- Energiklass F
- Energiklass G

Bilden innehåller fingerade data.

Exempel från samverkansprojektet Mälarenergi x Envista:  
Bilden hämtad från preliminär version av Mälarenergis interna plattform för kundkännedom och analys.



Bilden innehåller fingerade data.





Bildin innehåller fingerade data.

- Bostads AB Mimer
- Västerås Stad
- AB Hallstahem
- Kungsörs Fastighets AB
- Hallstahammars Kommun
- Bostjärnan Förvaltnings AB
- Surahammarshus Förvaltning AB
- Surahammars kommun
- Vs-Hus AB
- Brf Västerängen i Västerås
- Kungsörs Kommun-Teknik AB
- Aroseken Bostäder AB
- Victoriahem Västerås AB
- Kvarnvreten Fastighets AB
- BRF Påskliljan
- Region Västmanland
- BRF Stadsträdgården i Västerås
- BRF Kaprifolen
- Västerås Pastorat



+ Kundkännedom  
+ Digitalisering  
+ Mervärde  
+ Kundrelation  
+ Sämverkan

Bilden innehåller fingerade data.

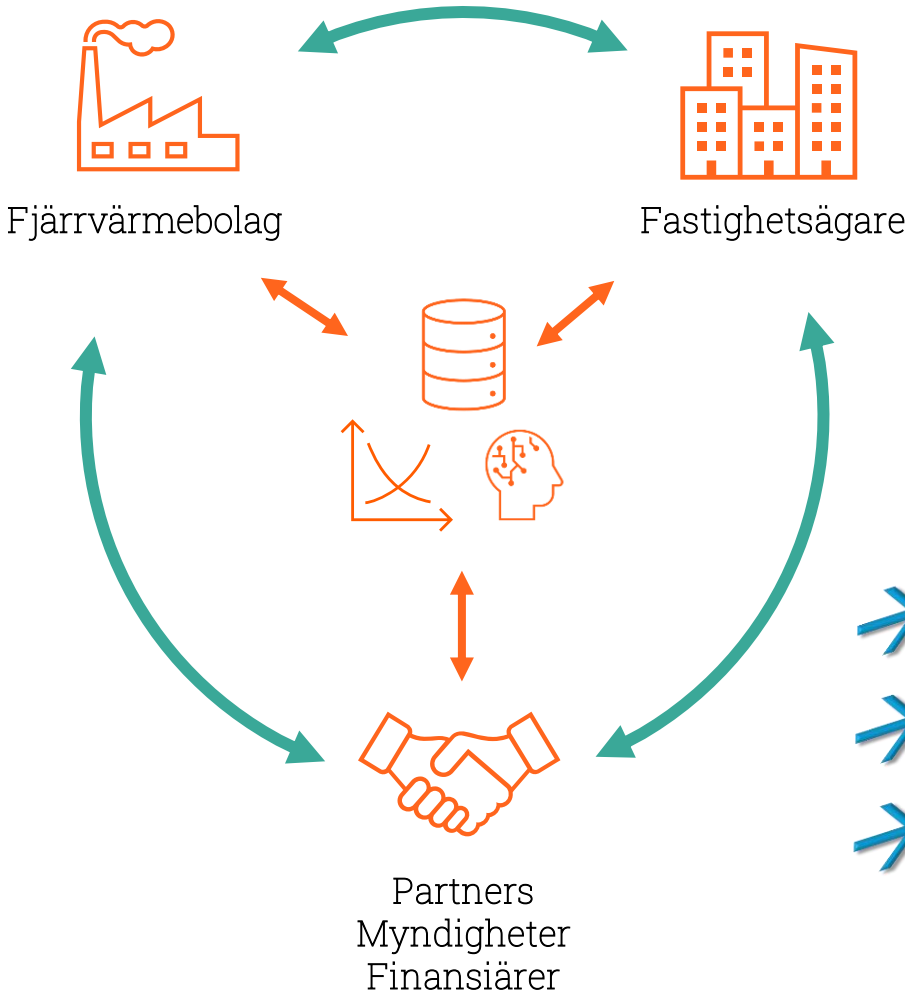


Bostads AB Mimer

### Kata 5

Bostads AB Mimer  
Jakobsberg  
Västerås  
Energideklaration:  
1015541 godkänd 2020-01-28  
Adress:  
Jakobsbergsgatan 11  
Fastighet:  
Kata 5  
Västerås  
Primär värmekälla:  
Fjärrvärme  
Atemp:  
1306 m<sup>2</sup>  
Ventilation:  
F  
Energiklass:  
F  
Byggår:  
2002  
Radonhalt:  
30 Bq/m<sup>3</sup>

# Vision om samverkan för effektivare resursanvändning på energisystemnivå



- Delade data
- Gemensamt språk
- Gemensam målbild

## NYTTOR FÖR FJÄRRVÄRME-

# Kunden

### LÄGRE DRIFTKOSTNAD, ÖKAT FASTIGHETSVÄRDE

Lokalisera och åtgärda fel i beståndet, minska driftkostnaden och öka ditt fastighetsvärde.

### NÖJDARE MEDARBETARE OCH HYRESGÄSTER

Öka den interna effektiviteten med användarvänlig plattform som skapar helhetstänk i förvaltningen.

### FÖRSTÅELSE GER RÄTT UNDERLAG TILL BESLUT

Ökad förståelse för prismodellen och för energisystemet i stort bidrar till rätt åtgärder i fastighetsbeståndet.

## NYTTOR FÖR FJÄRRVÄRME-

# Bolaget

### DIGITALISERING

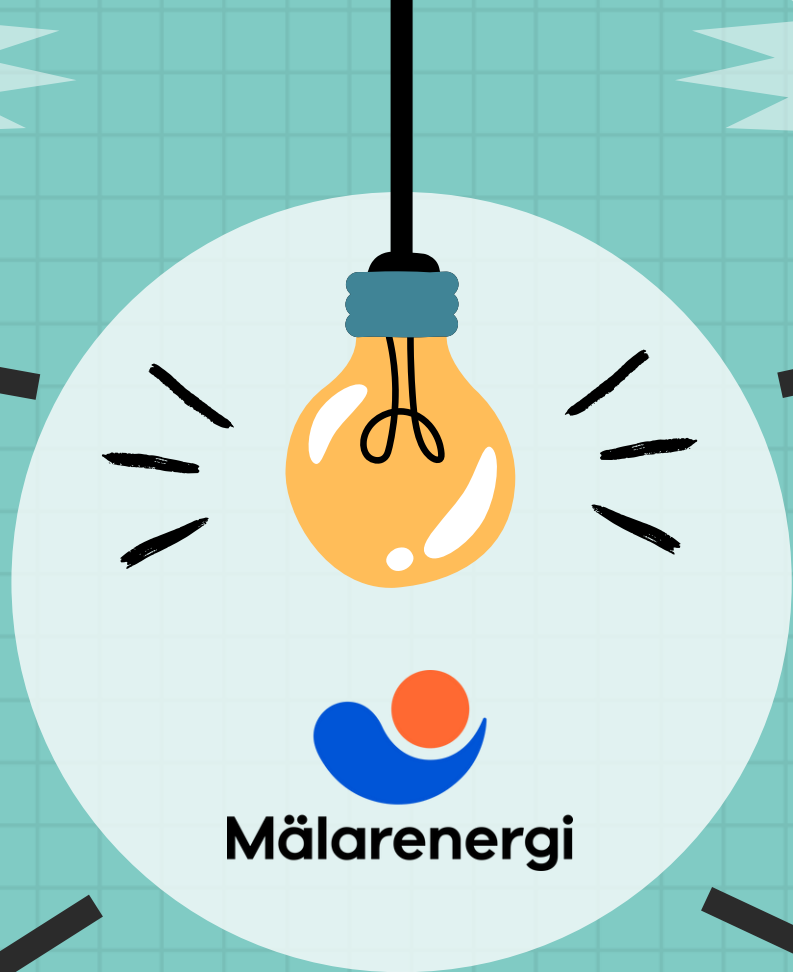
Nyttiggörande av befintlig data möjliggör en snabb digital transformation.

### KUNDRELATION

Ökad kundkännedom, ökad service och engagemang skapar goda relationer

### BREDDAT UTBUD

En mer diversifierad affär med kringtjänster som erbjuder mer än bara kilowattimmar.



*Nyttor med*

 ENVISTA

# Vill du veta mer?

Hör av er:

[teodor.hovenberg@envista.se](mailto:teodor.hovenberg@envista.se)



**Teodor Hovenberg**

CEO @ Envista AB 🌟 Building Energy  
Factfulness

