



Smartare uppvärmning med artificiell intelligens

Framtidens uppvärmning är här! Med Vattenfalls Värmeoptimering kan du som fjärrvärmekund enkelt ta kontroll över inomhustemperaturen i din fastighet. Via AI får du bättre fastighetsinsikter och god chans till sänkta kostnader.

Det finns många vinster med att ha en jämn inomhustemperatur i en fastighet. Behagligare inomhusklimat och lägre energiförbrukning är några. Med hjälp av ny teknik, AI, går det nu att automatiskt styra mot just din önskade temperatur.

Så här går det till: Sensorer placeras ut i lägenheterna för att mäta inomhustemperatur och luftfuktighet. Smarta algoritmer lär sig sedan byggnadens termodynamiska beteende och navigerar mot vald temperatur. Det genom att ta hänsyn till aspekter som solinstrålning och väderprognoser.

Sedan kan du enkelt följa lägenheternas inomhustemperaturer via datorn. Vald temperatur går att justera efter hand, exempelvis vid önskemål från hyresgäster.

Fördelar med Värmeoptimering

- **Bekymmersfritt.** Optimerar värme-förbrukningen i fastigheten automatiskt. Du kan enkelt ändra måltemperatur med några klick.
- **Jämn inomhustemperatur.** Upplevelsen blir behaglig för hyresgästerna i och med mindre fluktuationer.
- **Ökad kontroll.** Via ett säkert gränssnitt kan du sätta en måltemperatur och följa de faktiska temperaturerna i lägenheterna som du har sensorer i.

- **Sänkta kostnader.** Fastigheten förbrukar inte mer värme än nödvändigt, vilket ger god chans till att spara energi och därmed minskade kostnader.
- **Förbättrade fastighetsinsikter.** Via tjänstens ökade insikter gällande inomhustemperatur får er kundservice ett bättre redskap vid hanteringsärenden.

I tjänsten ingår

- Gränssnitt för att ange måltemperatur, monitorering av inomhustemperaturer och luftfuktighet samt uppföljning av värmestyningen
- Sensorer för inomhustemperatur inklusive luftfuktighet
- Styrenhet
- Kommunikationsutrustning
- Installation av hårdvaror i fastigheten och driftsättning av tjänsten.
- Support.

Priser avseende Värmeoptimering

Priset beror bland annat på antalet undercentraler och lägenheter i fastigheten. Kontakta oss gärna för prisbild och offert!

Debitering

Priset består av en startavgift samt en löpande månadsavgift. Månadsavgiften debiteras som ett tillägg till den ordinarie fjärrvärmefaktureringen.



Tack för att du är fjärrvärmekund!

Vi på Vattenfall har bestämt oss för att göra det möjligt att leva fossilfritt inom en generation. Därför arbetar vi aktivt för att driva omställningen till ett hållbart energisystem. Fjärrvärme är ett utmärkt sätt att producera hållbar värme och en viktig del av det framtida energilandskapet.

Vill du veta mer?

Gå in på vår hemsida www.vattenfall.se/foretag/fjarrvarme/tjanster-och-service/ så hittar du mer information.

Direkt till sidan

Skanna QR-koden med din mobil så kommer du direkt till Värmeoptimering på vår hemsida.

