

KTC SCADA

Hjälper dig att minska energiförbrukningen

Erfarenhet från våra kunder visar att ett komplett system för att analysera och hantera el, uppvärmning, ventilation och vatten minskar underhållskostnaderna. Genom att mäta och få information om energiförbrukningen ökar förståelsen om hur fastigheten använder energi, både hur mycket och till vad. Detta skapar nya potentiella möjligheter till ökade besparingar.

I en fastighet finns mängder av tekniska installationer och system. När helhetsbilden över fastigheten kan visualiseras och funktionaliteten i alla tekniska installationer kan styras till att fungera i ett samspel, uppnås det optimala läget i en fastighetsdrift. Rätt inomhustemperatur, frisk och ren luft i ventilationen och rätt temperatur på varmvattnet skapar både nöjda hyresgäster och fastighetsförvaltare.

En effektiv och väl intrimmad fastighetsautomation är nyckeln till kapade energikostnader. Det ger möjligheter till att klara av framtidens miljömål med ett minimum av investeringar. Förutom sänkt energiförbrukning bidrar även våra applikationer till enklare och säkrare drift av fastigheten. *Ger användaren tillgång till smidiga verktyg för att minska energiförbrukningen, kostnaderna och CO₂-utsläppen med 30%.*



Funktioner i KTC SCADA

KTC SCADA skapar ett enkelt och överskådligt gränssnitt för all fastighetsinformation, oavsett teknik utrustning. Flödesbilderna fungerar som fastighetsteknikerns kontrollpanel och en smidig larmhantering är en nyckel för effektiv drift och nöjda hyresgäster.

Flödesbilder med dynamiska objekt

Flödesbilder är den instans i Scada där grafisk visning av det övervakade objektet finns tillgänglig. Flödesbilderna kan vara av typen geografisk upplysning eller flödesdiagram över hur systemet är uppbyggt. Flödesbilderna är hårt knutna till den trädstruktur som finns i den övre vänstra delen av skärmbilden, där områden och fastigheter är angivna och under dessa olika typer av funktioner eller platser.

Historikverktyg

Historiken är ett grafiskt presentationsgränssnitt där värden presenteras ur databasen i form av grafer. En överskådlig bild av hur insamlade värden varierar över tiden ges. Det finns även ett realtidsläge, där loggningar kan göras med kort periodintervall. Det går även att lägga loggningar med tidsbestämd start/stoptid.

Larmhanteringsverktyg

Hantering av larm kan på ett enkelt sätt samordnas och distribueras till de ansvariga via sms eller mail. All information och statistik blir därför snabbt tillgänglig och åtkomlig så att driftpersonalen kan åtgärda eventuella förändringar och fel.

Händelselogg

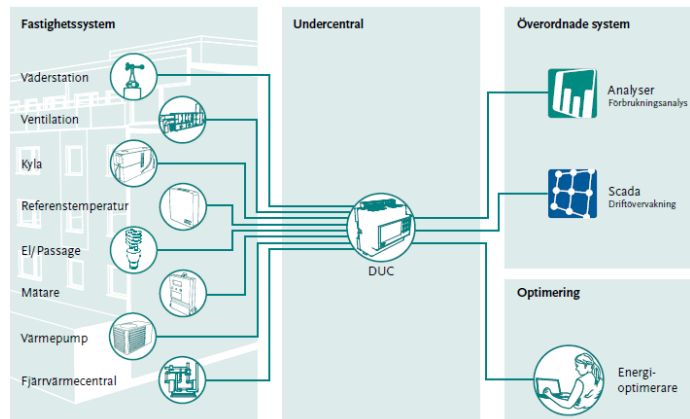
Här hittar du alla händelser som har inträffat, här kan du summera, söka och filtera för att få uppgift på vad som har hänt i olika förlopp.

Tidur och Grupptidsstyrning

Tidur är veckour som finns på Scada-nivå, ett tidur kan användas till att styra olika funktioner, t.ex larmförmedlingar eller till grupptidsstyrning.



KTC Control ingår i KTC-koncernen som är en grupp utvecklings-, produkt- och tjänsteföretag. Sedan mitten av 80-talet har vi hjälpt fastighetsägare och energibolag att energieffektivisera genom att styra och övervaka över 15 000 fastigheter. I koncernen ingår KTC Tech, KTC Control, Weevio AMR, Manodo, Clayster och Sandö El. Tillsammans är vi 140 anställda med verksamhet över hela Sverige.



FABRIKATSOBEROENDE

Öppen programvara för datoriserad styrning och övervakning som kan hantera alla olika tekniska system i fastigheten.

KRAFTFULLT VERKTYG

Tillgång till kraftfulla och smidiga verktyg gör arbetet enkelt och ger full kontroll över alla fastigheter.

ÖVERSKÅDLIGHET

Standardiserad kommunikation presenterar all information på ett enhetligt sätt.

LÄTTILLGÄNGLIGHET

Driftinformation överförs via ett web-gränssnitt, vilket gör informationen tillgänglig från alla datorer med tillgång till internet.

KTC Control AB

www.ktc.se