

IMC Webserver

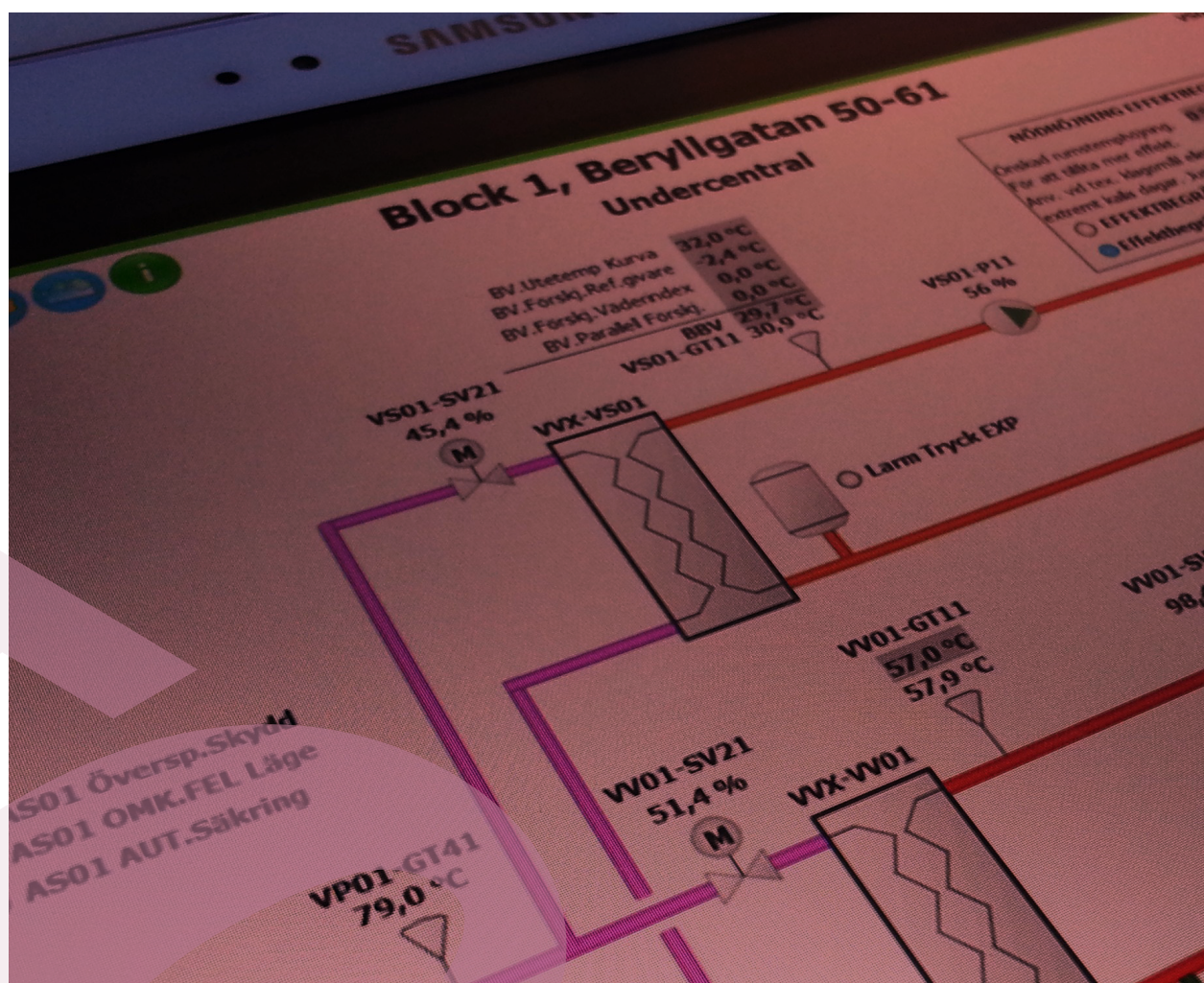
Verktyg + infrastruktur + information + kunskap

Framtidens webbaserade styrsystem är redan här! Med funktioner för styr, regler och övervakning av samtliga installationer för värme, kyla och ventilation skapas ett integrerat system i fastigheten. Det enda som behövs för att få information om hur fastigheten mår och fungerar är en webbläsare eller mobilapp. Oavsett var i världen du är ansluten till internet.

Vi har, genom nyfikenhet på marknadens behov och nytänkande, kombinerat öppenheten inom IT-världen med respekten för säkerhet. Stöd för olika kommunikationstekniker och protokoll möjliggör att olika system kan prata och förstå varandra.

Med målsättningen att minska integrationstiden och kostnaden, men också att förenkla övervakning och styrning på distans har vi tagit fram vår IMC Webserver.

Vi har kanaliserat våra 30 års branscherfarenheter och kompetenser från tusentals projekt. Byggt på vår tekniska plattform, med integrerade funktioner för databearbetning, beräkning, nätverk och presentation, har vi anpassat ett optimalt arbetsverktyg, som hjälper dig med driftoptimering, övervakning, energiuppföljning, styrning och mätning. *Ett komplett och oberoende system, som både skapar en helhet i fastigheten och som samtidigt är en del av helheten för drift och övervakningen av ett fastighetsbestånd.*



Det här kan IMC Webbserver

Vi vet att enda sättet att energieffektivisera fastigheter optimalt är att öka kunskapen om var och hur energin används. Att bearbeta data metodiskt och få funktioner i alla system att samverka som en helhet.



Framgångsrik arbetsmetod lokalt i fastigheten

Vår arbetsmetodik Femstegsmodellen™ bygger på helheten och samverkan och det har varit grunden i val av funktioner för IMC Webbserver.

Integrera olika tekniska system

Genom att utnyttja fastighetens befintliga IP-infrastruktur kan IMC Webbserver integreras med olika tekniska system från olika leverantörers system som kommunicerar via Mod-Bus, M-Bus, SRD-Link, XMPP eller HTTP.

Kommunicera med internetbaserade system

IMC Webbserver kan även kommunicera med andra internetbaserade system för att hämta in väderinformation, pristariffer, användarrättigheter eller skicka information via mail för larmhantering, energistatistik eller rapporter.

Visuell helhetsbild via Webgränssnitt

Via IMC Webbserverns gränssnitt får du en visuell helhetsbild över fastigheten och kan enkelt analysera och hantera el, uppvärmning, ventilation och vatten för att minska driftkostnaderna och säkerställa att fastigheten levererar rätt inomhustemperatur, frisk och ren luft samt rätt temperatur på varmvattnet. En trygghet som resulterat i nöjda hyresgäster och fastighetsförvaltare.

IMC Webbserver kan också:

- Grafiska dynamiska bilder där det är möjligt att läsa och skriva digital status samt analoga värden
- Möjlighet att forcera analoga och digitala in- och utgångar
- Läsa och skriva regulatorinställningar, gränser och fördröjningar
- Läsa och skriva tidkanal
- Larmhantering
- Datainsamling; loggar av styrsystemobjekt, lägenhetsmätare
- Historik, trendredovisning och -loggning, datalagring



KTC Control ingår i KTC-koncernen som är en grupp energieffektiviseringsföretag bestående av utvecklings-, produkt- och tjänsteföretag. Sedan mitten av 80-talet har KTC hjälpt fastighetsägare och energibolag att energieffektivisera genom att styra och övervaka över 15 000 fastigheter. Tillsammans är vi över 100 anställda med verksamhet över hela Sverige.



ANVÄND IMC WEBBSERVER NÄR DU VILL:

KOPPLA UPP SÄKERT

Koppla upp din fastighet till en säker miljö med XMPP som informations- och kommunikationsteknik. Där kan olika protokoll krypteras för ökad säkerhet



FÅ INSIKTER VIA WEBB

Med uppkopplade fastigheter går det att omvandla data till information. Genom att få kunskap om energiförbrukningen och se dynamiska driftbilder ökar förståelsen om hur fastigheten använder energi; hur mycket och till vad.



HANTERA ANVÄNDARE OCH RÄTTIGHETER

Hantera användarkonton för att få information att presenteras till olika målgrupper med olika rättigheter för ändringar.



KTC Control AB

www.ktc.se