



Medlemmar i KNX SWEDEN:

ABB

ESYLUX

Gycom

hager

Schneider
Electric

KNX världens första öppna standard för Hem & Fastighetsautomation!



Följ länken och skriv ut ditt entrékort!

*Kom till vår monter C01:20
för att uppleva vad KNX kan erbjuda dig i din vardag
& verksamhet!
Välkommen!*

Ordföranden har ordet!



Hej alla KNX vänner!

Äntligen har kicksilvret orkat sig över nollstrecket. Vintern höll oss precis som för ett år sedan allt för länge i ett starkt grepp. Ett skönt bevis på att våren, i alla fall kalendermässigt, är på gång är den årliga Hem & Villa mässan i början av mars i Malmö. I år var det extra spännande eftersom det inte

fanns några mässhallar att hålla till i – de gamla är rivna och de nya är ännu inte färdiga. Arrangören valde att bygga upp enorma tält som tillsammans rymde 16.000 kvm! Här hade vi som traditionen bjuder en KNX Sweden monter - i år med en helt ny layout som en referensgrupp av erkänt duktiga KNX Systemintegratörer i västra Sverige hjälpte oss att ta fram. Resultatet blev riktigt bra vilket även besökarantalet i montererna klart visade.

Under årets kalla månader kändes det extra skönt att ha KNX i sitt hus! Att hela tiden ha full kontroll på elförbrukningen och veta exakt hur många kWh man gör av med är väldigt lugnande. Med dagens lättavlåsta displayer såg man visserligen också att den elektrifierade delen av julpyntet klart synbart ökar på förbrukningen. Men mer uppseendeväckande är vad gamla



KNX & EIO i samarbete!

Innehåll:

[Ordföranden har ordet](#)

[Ytterligare medlemmar](#)

[Hem&Villa](#)

[KNXportalen](#)

[Köp ETS4](#)

[Produktnytt ABB](#)

[Produktnytt Gycom](#)

[Hager informerar](#)

[Produktnytt Karl H Ström](#)

[Produktnytt Walltin](#)

[Schneider informerar](#)

glödlampor, laddare och alla apparater i stand-by-läge helt onödigt konsumerar.

Med en bra KNX installation med produkter för energimätning blir detta väldigt synligt. Att man dessutom som kund själv kan förändra beteendet och direkt också se resultatet ger alla oss i elbranschen enorma möjligheter. Detta eftersom bara en bråkdel av Sveriges fastighetsbestånd har någon form av liknande installation. Istället är det enda beviset på energiförbrukningen tyvärr bara den oftast ekonomiskt tunga fakturan i slutet av perioden. Med rätt produkter korrekt installerade finns det utan tvekan mycket att spara i alla typer av fastigheter.

En nyligen gjord undersökning visar att det finns ca 138 miljoner kvm av offentligt ägda fastigheter i Sverige. Enligt undersökningen fanns det möjliga besparingar på 4,9TWh årligen! Med ett energipris på 75 öre per KWh motsvarar detta 3,7 miljarder kronor.

Återigen – elbranschen har här en enormt stor möjlighet att vara med och leverera lösningarna för detta.

Med KNX ändrar vi beteendet och gör fastigheterna grönare! Vill du veta mer – ta kontakt med kansliet på info@knx.se eller 0734-330250.

Att vi och alla våra KNX leverantörer just nu arbetar hårt med våra mässor och främst ELFAK är ingen nyhet. Under 2010 hade vi Sponsormedlemmar (KNX Experter i form av elkonsulter, systemintegratörer, elinstallatörer etc.) i våra KNX montrar. Detta var mycket uppskattat och vi vill nu ge fler chansen att synas. Så ni som är intresserade av att kostnadsfritt marknadsföra er och ert företags KNX kompetens på våra mässor bör höra av er till vårt kansli på info@knx.se eller 0734-330250.

Mässorna är: ELFAK 9-13 maj, easyFairs 5-6 oktober, Hem & Villa Stockholm 13-16 oktober och Hem & Villa Göteborg 27-30 oktober.

Andra sköna vårnyheter är att KNX Sweden har fått två nya starka medlemmar.

Först ut är Karl H Ström med säte i Jönköping. De är kanske främst kända för att vara Steinel´s representant i Sverige. Steinel har som bekant ett väldigt brett utbud av sensorer för olika typer av styrningar där några nu har vidareutvecklats till riktigt intressanta KNX-varianter.

Walltin Building Control tar som första Systemintegrator steget in och blir fullvärdesmedlem i KNX Sweden. Hans Walltin Hellström som driver Walltin Building Control är för de flesta mest känd som EUU´s ankare när det gäller utbildningar på olika system för Fastighetsautomation. Nu informerar Hans att företaget expanderar på flera håll vilket innebär fler utbildningstillfällen med EUU och att de även utökar deras åtagande som agent i Sverige för ett antal intressanta KNX tillverkare.

Slutligen vill jag också nämna att en ny informationsplats för KNX nu öppnat upp. Äntligen finns det nu en plats med all typ av KNX information, direkt eller via länkar för alla typer av intressenter.

Ta en titt på: www.knxportal.info

Med vänliga hälsningar
Rikard Nilsson
Ordförande KNX Sweden

YTTERLIGARE NYA MEDLEMMAR I KNX SWEDEN!

KNX Sweden presenterar våra två senaste medlemmar:

Karl H Ström/Steinel i mer än 20 år har vi, Karl H Ström och Steinel tillsammans försett den svenska marknaden med sensorstyrda produkter. När det var dags att introducera en ny serie närvarovakter, vilka är elitklassen inom ljusautomatisering var det självklart att dessa skulle vara anpassade till KNX. I sortimentet finns det två IR-varianter och två HF-varianter, produkterna är försedda med många funktioner och inställningsmöjligheter, t.ex. master/slav, självlärande efterlystid, konstant –ljusreglering, m.m. Närvarovakter måste fungera, varken slutkunden eller installatören ska överhuvudtaget behöva tänka på dem. Vårt högsta mål är en perfekt fungerande sensorteknik. I vårt företag är vi 9 personer som jobbar med KNX och sensorteknik, 5 personer ute på fältet och 4 st på kontoret i Jönköping. Ulf Bergh är vår kontaktperson i KNX frågor ulf.bergh@khs.se

Walltin Building Control har, som ett naturligt steg i satsningen på systemintegration inom modern fastighetsteknik, nu anslutit sig till KNX Sweden. Efter många års arbete med utbildning, programmering och projektering så positionerar vi oss ännu tydligare på den svenska marknaden. Förutom systemintegration, design, programering och försäljning av KNX-materiel från alla de stora leverantörerna i Sverige, presenterar Walltin Building Control nu egna KNX-agenturer. Först ut är spanska Zennio, med sina kostnadseffektiva och innovativa lösningar, med bl a displayer, aktorer, sensorer och kommunikationsgränssnitt med IR, RS232 mot A/V-utrustningar och värmepumpar. Fler agenturer kommer att presenteras till Elfact i maj! Välkomna till en spännande och rolig KNX-upplevelse! Kontaktpersoner KNX-frågor är Jack Smith, jack.smith@walltin.se, Per Åkesson, per.akesson@walltin.se och Hans Hellström Walltin, hans.walltin@walltin.se.

Hem & Villa i Malmö 3-6 mars!





På Hem & Villa mässan i Malmö visade KNX Sweden sin nya monter layout!

Vi arbetade om vårt koncept inför denna typ av mässa som direkt riktar sig till slutkunder. Till vår hjälp har vi haft en referensgrupp som består av systemintegratörer och installatörer, detta för att få ta del av deras syn på hur vi skall nå ut med vårt budskap om KNX till de som skall använda tekniken i vardagen. Att visa KNX i en vardagsrums- och en köksmiljö visade sig vara ett lyckat koncept. Här hade vi möjlighet att visa styrning av KNX med iPhone & iPad samt kopplingen till multimedia.

I montern hade vi produkter från The Rock som är en hemmabiospecialist med butik i Lund. De får allt fler KNX förfrågningar och har nu fått kontakt med flera kunniga installatörer och har valt att bli medlemmar i KNX Sweden. De jobbar sedan en tid tillbaka redan med Walltin Building Control. I montern hade vi också produkter från Makomer som är ett företag som har specialiserat sig på Mac produkter. De har butik i Malmö centrum och har precis som The Rock nu utökat sitt kontaktnät med kunniga KNX personer. De vill precis som The Rock gärna fortsätta samarbetet eftersom kunderna ofta blir ordentligt intresserade när de ser fördelarna med att integrera. I montern hade vi också ett antal Installatörer och Systemintegratörer:
Skanska Electro, Elexpressen, Elcom och Jörgens EL.

KNXportalen.info en ny hemsida om KNX tekniken!

KNXportal.info en ny hemsida om KNX tekniken.

KNXportal.info är en samlingsplats för all information om KNX tekniken på ett ställe.

Målsättningen är att erbjuda alla målgrupper aktuell information om KNX på ett lätt och smidigt sätt.

Genom att samla på länkar till KNX relaterade hemsidor på ett ställe så blir det enkelt och snabbt att finna den informationen om KNX man så önskar.

Hemsidan har som mål att hela tiden vara aktuell och uppdaterad, vi önskar att ni som användare hjälper till att informera oss om bra hemsidor att länka till.

KNXportal.info är en samlingsplats för alla KNX vänner, oavsett om man är elproffs eller konsument.

www.knxportal.info

ETS3 eller ETS4 - vilken ska man välja?





ETS är vår gemensamma programvara i vilken vi programmerar alla leverantörers KNX produkter.

Från och med den 20 oktober 2010 kan man köpa den modernaste versionen, ETS4.

Språket i denna är ännu engelska och tyska. Vill man däremot ha en programvara på svenska kan man fortfarande köpa ETS3. Gör man det får man automatiskt ETS4 när översättningen är klar i slutet av året. ETS4 är snabbare, enklare och mer öppen än sin föregångare.

Svar på frågan:

Prioriterar man prestanda så väljer man redan idag ETS4. Är svenska språket av högre prioritet väljer man ETS3.

ETS programvarorna köps på nätet hos vår huvudorganisation, KNX Association, i Bryssel.

För att göra beställning av ETS4, följ instruktionerna nedan:

Skapa ett konto på nätbutiken som ny kund via denna länk:
<https://onlineshop.knx.org/register>

Fyll i alla data och klicka dig sedan vidare i beställningen. Du kommer nu att få valet om du vill använda din ETS bara på en dator eller på flera med ett flyttbart hårdvarulås (dongle) som kostar 50€ extra.

När du gjort detta skapas ditt personliga konto.

På detta konto kopplas din beställning och via en länk som kommer på din angivna mailadress laddar du ner din ETS4 licens.

Vill du istället beställa ETS3 följer du samma instruktioner och gör följande tillägg:

- 1) Klicka på "Support" i vänstra menyn och skapa ett Supportärende (mail).
- 2) I detta ärende förklarar du att du vill köpa ETS3 eftersom den är på svenska genom att på engelska skriva "*I just ordered ETS4 but as I prefer Swedish I like to get ETS3 instead*".

När supportteamet i Bryssel får detta mail kommer de att koppla en ETS3 licens till ditt konto med en länk där du kan ladda ner denna licens direkt.

Så snart ETS4 är översatt till svenska kommer du på liknande vis ladda ner denna version utan extra kostnader.

Tveka inte att kontakta vårt kansli på info@knx.se eller 0734-330250.

Produktnytt ABB!



Håller koll på temperatur och luftkvalitet
ABB lanserar luftkvalitetssensor LGS/A 1.1, en ny energibesparande KNX-produkt för automatisk styrning av luftkvalitet i rum som t ex konferensrum och skolsalar. Med den nya rumssensorn som mäter CO₂, luftfuktighet och temperatur får man alltid rätt klimat rummet.

Den väggmonterade sensorn ger en noggrann och snabb reglering.

Luftkvalitetssensor LGS/A 1.1 har:

Kombinerad avkänning av CO₂, temperatur och luftfuktighet i en och samma apparat

Direkt indikering av luftkvalitet med LED

Inbyggd busskopplare som försörjer apparaten via KNX bussen

Luftkvalitetssensor LGS/A 1.1 är en nyckelkomponent i anläggningar för automatiskt reglerad och energieffektiv ventilation med KNX för såväl värme som kyla. Rumssensor LGS/A 1.1 ger alltid rätt klimat i rummet oberoende av hur många som vistas i det.

Beställningsnummer: 2CDG120038R0011

E-nummer: 17 502 29

Produktsida: [Läs mer här](#)

För mer information kontakta ABB

Telefon 021-32 50 00

kundservice.cewe-control@se.abb.com

www.abb.se/KNX

Produktnytt Gycom!

JUNG GUI – gemensamt grafiskt symbolspråk.

JUNG presenterar nu JUNG GUI - Graphical User Interface. GUI är ett gemensamt grafiskt gränssnitt för samtliga tillgängliga enheter då man styr en JUNG-anläggning. Detta gör att användaren enkelt känner igen sig oavsett om man använder iPhone, iPad, touchpaneler, gravyr på KNX knappar etc. GUI gränssnitt visar funktioner i första hand med symbolbilder.

JUNG App finns tillgänglig på iTunes och mjukvara för touchpanel och tryckknappar finns för nedladdning på JUNG's hemsida, www.jung.de. Se mer i vår monter Co2:42 under Elfack.

För mer information kring JUNG GUI, kontakta Gycom Svenska AB, 08-632 30 00

Hager Informerar!

Hager tar över marknadsföring och försäljning av **Berker** i Sverige

Hager Group, förvärvade i april 2010 Berker GmbH & Co. Efter slutligt godkännande av konkurrensmyndigheterna i augusti 2010 har integreringsarbetet nu fortsatt på respektive marknad och då också på den svenska marknaden.

Novum som tidigare var Berkers representant i Sverige har nu lämnat över försäljningen till Hager Elektro AB, som därmed tar över ansvaret för kundrelationer, logistik och teknisk service. Hager har anställt den svenske säljrepresentanten Jan Hammarsköld som tidigare varit direktanställd av Berker. Jan är en välkänd person i elbranschen och då speciellt inom KNX-tekniken som han har jobbat med de senaste 15 åren.

Hager kommer att presentera nya produkter och tekniklösningar bland annat på Hem & Villamässorna i Malmö, Göteborg och Stockholm, på EasyFairs Elmässa i Stockholm samt på Elfack 2011 och ser nu framåt med positivism och tror på en stark utveckling inom KNX-området.

Produktnytt Karl H Ström / STEINEL!



Control Pro IR HD - din närvaro är allt som behövs!

Serie Control Pro är en helt nyutvecklad serie av närvaro- och rörelsevakter från Steinel. Serien består av fyra grundmodeller som är anpassade för detektering av olika rumstyper och lokaler. Ett exempel är den superkänsliga Control Pro

HD (High Definition) som ger riktig närvarodetektering på ytor upp till 8x8 m. Den är därför en suverän närvarovakt för klassrum och andra större lokaler. En annan framträdande och unik egenskap med Control Pro är att de har ett kvadratisk istället för runt bevakningsområde. Det innebär att det blir betydligt lättare att planera sensorns placering och detekteringsområde eftersom runda rum är rätt ovanliga.

Mer information www.khs.se

Produktnytt Walltin Building Control!



Bilden visar Zennio Z38i touchpanel, med monokrom display på 3,8", 12 direkta programmerbara funktioner, scenhantering, larm, tidkanaler, temperaturreglering, IR-mottagare, och 4 potentialfria binäringångar för t ex tryckknappar eller fönsterkontakter. Integrerad busskopplare och endast busspänning nödvändig.

Listpris är 2.695 kr, inkl moms!

Mer information www.walltinstore.se

Schneider informerar!

- Vi tror på kraftig tillväxt vilket innebär stort fokus i hela organisationen.
- Vi har förstärkt organisationen och ska nu vara 7 personer (1 vakant) som jobbar enbart med KNX.
- Våra säljare bearbetar och utbildar elkonsulter, byggherrar och slutkunder.
- Vi jobbar aktivt med att förbättra vår support till grossister och installatörer.
- Vi kommer att öka och bredda vår marknadsföring.
- Vi ser samarbetet inom KNX Sweden som en viktig del i att öka antalet KNX-installationer.

KNX-personal Schneider Electric Sverige

Kontaktperson

Marie Holmberg

Kommersiell Produktchef

Tel; 072-214 65 75

E-post; marie.holmberg@se.schneider-electric.com

Övriga medarbetare

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Specialistsäljare Syd | Anders Holmén 070-310 80 03 |
| Specialistsäljare Väst | Tony Andersson 072-741 65 44 |
| Specialistsäljare Öst | Lennart Johansson 070-529 50 20 |
| Specialistsäljare Norr | tf Alf Nordstrand 070-533 22 22 |
| Teknisk Produktchef | Vakant |
| Support/Offert | Carl-Erik Gunnarsson 0155-265331 |
| Support/Offert | Magnus Ardenvik, 0431-41 77 19 |

Vill du inte ha detta nyhetsbrev i fortsättningen!

Skicka ett mail till info@knx.se

Våra partners:



www.euu.se

elektrikern

www.elektrikern.nu



www.voltimum.se