



Medlemmar i KNX SWEDEN:

ABB

ESYLUX

Gycom

:hager

Schneider
Electric

SELGA

SIEMENS

STEINEL

Storel



KNX & EIO i samarbete!

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!



Äntligen ELFACK!

Om bara några timmar öppnas dörrarna till årets största händelse inom EL och Belysningsbranschen.

Hallarna är fyllda till bristningsgränsen med företag och deras alla senaste produkter. Förutom själva mässdelen så finns det också ett digert program av aktiviteter, däribland seminarier och teknikvandringar.
För bäst överskådlighet titta in på www.elfack.com

ELFACK 2011 kommer bli något alldeles extra, speciellt för oss som har med KNX att göra. Ingen kommer att missa vår KNX logga som finns på tusentals ställen! Föreningens närvarande huvudmedlemmar ABB, ESYLUX, GYCOM, HAGER, STEINEL, SCHNEIDER ELECTRIC, SIEMENS, STOREL och WALLTIN BUILDING CONTROL gör alla en stor sak av detta och i deras monter hittar ni intressanta produkter och lösningar med KNX. Ni hittar info om alla företagen och även deras placeringar på den bifogade hallplanen.

Direkt innanför huvudentrén hittar vi EIO och i deras monter hittar vi också KNX.
I deras monter delar man under veckan ut KNX Handboken. I denna bok finns all grundläggande information om KNX och priset utanför ELFACK är 250 kronor.
En bra bok att ta med sig och lägga i KNX kassen som man får direkt i entrén!

Vägg i vägg med EIO finns vi, KNX Sweden, med vår största monter någonsin.
Här har vi sex stycken aktiva tavlor som visar hur man med KNX gör: Belysningsstyrning, Fastighetsnät, Energibesparing, Multimedia, Enkel Installation och Klimatstyrning. Vi visar såklart också vår programvara ETS4 samt har en tävling där man kan vinna just denna programvara och en iPad2!

I montererna har vi också ut våra tre broschyrer som beskriver:

- Säkerhet, Lönsamhet och Komfort med KNX.
- Energieffektivitet med KNX
- KNX Mätning är "smart"

I montererna delar vi också ut det första numret av KNX Journalen på svenska.

Mycket välkomna!

Med vänliga hälsningar
Rikard Nilsson
Ordförande KNX Sweden

Informationsblad som du hittar i KNX kassen!

Elfack slår upp sina portar den 9 maj och redan i entrén kommer KNX att välkomna dig!
Du kommer att få en KNX kasse med information om KNX. I denna kasse hittar du bl.a. ett informationsblad om var du kan hitta alla Sveriges medlemmar på mässan!



Innehåll:

Ordföranden har ordet

Informationsblad KNX

KNX Sweden på Elfack

ETS 4

ABB informerar

Hager informerar

Siemens informerar

KNX medlemsmontror på ELFACK 9 – 13 MAJ 2011

FORETAG	MONTER	NR
KNX Sweden	C01:20	1
ABB	B04:22	2
ESYLUX	B07:42	3
GYCOM	C02:42	4
HAGER	C03:20	5
STEINEL	B01:21	6
SCHNEIDER ELECTRIC	C03:22	7
SIEMENS	C04:22	8
STOREL	C01:22	9
WALLTIN BUILDING CONTROL	B07:55	10
EIO	C01:02	11
ONE TONNE LIFE Huset	U02:02	12

Hemsida: www.knx.se
Mail: info@knx.se

Här hittar du KNX Swedens medlemmar m.m

KNX Sweden Monter C01:20

<p>ABB Power and productivity for a better world™ ABB har varit med sedan starten av KNX idag har vi ett mycket brett program av KNX apparater för såväl centraler som placering ute i anläggningen. I Sverige säljer ABB enheten CeWe-Control KNX produkterna. Vi har ett antal KNX-certifierade säljare och vi erbjuder kvalificerad support på våra produkter från vår tekniska kundservice. Du når oss på telefonnummer: 021-325 000, fråga efter kundservice CeWe-Control E-post: kundservice.cewe-control@se.abb.com Webb: www.abb.se/knx</p>	<p>ESYLUX ESYLUX är en renommerad tillverkare av innovativa produkter inom energibesparing, säkerhet och komfort. Företagets fokus ligger på utveckling, produktion samt världsomfattande marknadsföring av användbara och installationsvänliga produkter. Företagets historia sträcker sig tillbaka till år 1968. Enligt mottot "Helt enkelt bättre" står ESYLUX för innovativa och effektiva produkter, där vi fokuserar hårt på närvaro- och rörelsedetektering. Vi har ett brett sortiment med innovativa KNX-detektorer för flexibel användning. www.esylux.se</p>	<p>Gycom Gycom Svenska är ett försäljningsbolag i den nordiska Gycomkoncernen. Vi erbjuder ett av marknadens bredaste sortiment av elkompontier och helhetslösningar inom installationsteknik och fastighetsautomation – alltid från noga utvalda producenter. Gycom har idag olika KNX-lösningar från marknadens ledande aktörer i sitt sortiment. Vi är därmed en av de mest attraktiva KNX-samarbetspartnern på marknaden. Vi hjälper dig att knyta samman de tekniska funktionerna så att du kan samla styrning av t.ex. belysning, värme/kyla, ventilation, ljud och övervakning. www.gycom.se</p>	<p>hager Hager har varit aktiva på den svenska marknaden inom KNX sedan 1997 främst med systemet Täbts TX. Systemet riktar sig i första hand mot de något mindre projekten såsom villor, restauranger, kyrkor etc. Hager Group har under 2010 förvärvat Berker vilket innebär ett övertagande av försäljning och marknadsföring av Berkers produkter på den svenska marknaden. I och med köpet av Berker har Hager möjlighet och ambition att expandera inom KNX på kommersiella projekt så som större fastigheter, köpcentrum, kontorskomplex etc. Hager har nu ett av marknadens bredaste sortiment inom KNX och ser fram emot positiv utveckling inom detta område.</p>	<p>Schneider Electric Schneider Electric, specialisten på energieffektivitet erbjuder dig de optimala lösningarna för fastighetsautomation med KNX. Lösningar som garanterar en hög energieffektivitet och därför A-klassificering enligt bland annat EN 15232. Med Schneider Electric SeeTool ger vi dig bevisat svart på vitt. Med hjälp av praktiska föreläsningar och en realistisk utvärdering av energibesparingspotentialen för din byggnad. En ovärderlig fördel när det gäller att spara energi och pengar med början i planeringsfasen. Programmet visas i vår monter och kan även kostnadsfritt laddas ner från www.schneider-electric.se</p>
<p>SELGA Selga har alltid byggt på idén om det lokala. Trots att företaget är rikstäckande har vi alltid varit många om varje regions särart. Vi vet att vi gör vårt grannstjobb bäst om vi verkar nära kunden och därför jobbar vi vidare utifrån den lokala idén. Inget stort centrallager eller onödiga långa transporter - nei - istället strävar vi efter att jobba med snabba beslutsvägar och lokalt anpassat sortiment.</p>	<p>SIEMENS Siemens utvecklar innovativa och högteknologiska lösningar inom områdena industri, energi, hälso- och sjukvård. Vi har världens största miljöportfölj med produkter och lösningar som bidrar till att skapa en hållbar framtid. Läs mer på www.siemens.se Siemens har en omfattande KNX baserad produktportfölj inom fastighetsautomation för att på ett energieffektivt sätt tillhandahålla rätt klimat, komfort och säkerhet.</p>	<p>STEINEL Steinel från Tyskland är ett företag som är specialiserat på att utveckla och tillverka sensorprodukter. Karl H Ström är generalagent för Steinel i Sverige sedan 1990. Tillsammans har vi under de senaste 21 åren arbetat hårt för att utveckla och förbättra tekniken för sensordrivna. Det innebär att vi tack vare vår mångåriga erfarenhet kan ge dig all nödvändig support och hjälp om sensorprodukter. Vi har också stor erfarenhet och kompetens när det gäller energikalkyler. I sortimentet finns närvaro- och rörelsedetektorer för KNX. Välkommen till monter B01:21</p>	<p>Storel Storel, en del av Rexel Rexel är världens ledande i branschen med verksamhet i 34 länder och har ca 36 000 medarbetare. På Storel arbetar vi efter principen att det som är bra för våra kunder är bra för oss. Vi som arbetar i företaget har som mål att Storel ska vara förstaval för alla kunder, gamla som nya. Storel har förändrats och utvecklats genom åren och vi ser framför oss en lovande framtid. Verksamheten byggs på en grund av erfarenhet, flexibilitet, effektiviseringar och en tydlig affärsidé</p>	<p>walltin Walltin Building Control arbetar med teknik från de ledande tillverkarna inom fastighetsautomation och KNX. Vi levererar allt från konsultation, projektering och utbildning till programmering, driftsättning och leveranser av komponenter eller kompletta anläggningar. Låt oss hjälpa dig med alla de funktioner du behöver i en modern fastighet och då ni söker en leverantör som tar hand om hela ert projekt, i bostäder, skolor, kontor eller kommersiella fastigheter! Mail: info@walltin.se Tel: 040-36 50 70 www.walltin.se</p>
SELGA (Ingen monter)	SIEMENS C04:22	Karl H Ström B01:21	STOREL C01:20	WALLTIN B07:55

Sponsormedlemmar på plats i KNX Sweden's monter C01:20

<p>ATROX ELTEKNIK INTELLIGENT SOLUTIONS Atrax Elteknik, ett bolag i ständig utveckling. Vi arbetar med KNX/EIB-system inom alla olika miljöer, allt från privatpersoner till större ny- och ombyggnadsprojekt. Som referensobjekt kan nämnas natklubben Push på Kungälvsskären och optikklubben Smarteyes butik i Sverige. Atrax Elteknik har även certifierad Energieexpert. www.atrox.se Kontaktperson: Rickard Larsson</p>	<p>BERGENDAHLS EL ENERGITEKNIK AB Bergendahls El Energiteknik är systemintegrator av KNX. Bergendahls El Energiteknik har starkt KNX-fokus. Vi utför projektering, programmering och driftsättning. Vi arbetar ofta som underentreprenör till andra installatörer och har då ett helhetsåtagande för KNX-anläggningen. Verksamhetsområde: Västra Götaland. Kontaktpersoner: Sälj: Andreas Helgesson (KNX-partner sedan 2001) Programmering/drifttagning: Björn Thorgeirsson (KNX-partner sedan 2005) www.bergendahlsel.se (klicka på Energiteknik) andreas.helgesson@bergendahlsel.se</p>	<p>NG ELEKTRISKA NG Elektriska ett installationsföretag baserat i Borås. Vi började med KNX redan 1999 och har sedan dess gjort 60 anläggningar. Vi har utfört arbeten över hela Sverige men vårt huvudsakliga arbetsområde är på västsidan. Vi vann KNX Award 2009 för KNX-lösningarna på kontorshuset Centrio i Borås. NG Elektriska Gåsslösavägen 28 504 41 Borås Tel: 033-141000 Fax: 033/141001 www.ngelektriska.se Kontaktperson: Thornd Grönberg Tel: 0705-753138 Mail: tornd@ngelektriska.se</p>	<p>CLIFORS ELEKTRISKA 033-29 53 32 Clifors Elektriska AB har haft förmånen att arbeta med KNX-lösningar i 11 år och har över 40 år i elbranschen. Vi utför alla typer av KNX installationer och programmering, allt från enkla villor till exklusiva kontor med komplett styrning på belysning, värme och kyla m.m. Vårt arbetsområde ligger i västra Sverige med fokus på Borås-Göteborg. www.clifors.se Kontaktperson: Simon Wannberg</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Företagspresentation av KNX Swedens medlemmar samt De sponsormedlemmar som du hittar i vår monter är beredda att svara på dina frågor!

KNX SWEDEN på Elfack 2011



KNX Sweden visar en helt ny monterlayout på Elfack 2011

Vår nya monter C01:20 är uppbyggd för att på bästa sätt kunna visa det mesta som KNX har att erbjuda av olika lösningar för funktioner inom hem- & fastighetsautomation!

Vi har 3st dubbla utställningsväggar med information om hur KNX kan användas och hur KNX kan kommunicera med andra system!

Budskapen på väggarna är:

- Belysningsstyrning med KNX
- Fastighetsnät med KNX
- Energibesparing, mätning med KNX
- Multimedia med KNX
- Klimatstyrning med KNX
- Enkel installation med KNX

Dessutom lottar vi ut ett ETS4 Professional varje dag + en iPad under mässveckan!
För att få möjligheten att vinna något av detta skall du svara på några frågor om KNX.

Vi kommer dessutom att delta på mässans seminarieprogram som du kan läsa om på:
<http://www.svenskamassan.se/sv/sites/elfack/seminarieprogram/>.

Från vår monter kommer vi varje timme att arrangera promenader till villan för One Tonne Life som är uppbyggd utanför Mässan. Där det senaste av tekniken inom fastighetsautomation är installerad!

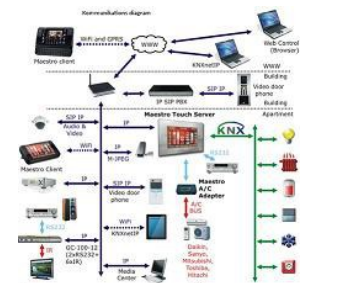
Välkommen till ett Elfack som du aldrig har sett tidigare!!



Ex. på mätning med KNX



Ex. på multimedia lösning med KNX



Kommunikations exempel med KNX

ETS4 - öppet, snabbt & enkelt !



ETS4 kommer givetvis att visas i vår monter!

Vi presenterar den nya programversionen för KNX som är både snabbare, enklare och öppnare än de tidigare versionerna!

Passa på att ställa frågor till oss inom KNX Sweden samt även våra leverantörer om både programvaran & produkterna!

Mycket nytt KNX i ABB:s monter på Elfack

ABB ställer ut på Elfack i monter B 04:22 där vi visar flera nyheter som du inte får missa.

1. En helt ny serie tryckknappsensorer som levereras komplett med busskopplare.
2. Ytterligare en helt ny serie tryckknappsensorer. Denna med multifunktion, RGB dioder och massor av möjligheter.
3. Den nya generationen Triton tryckknappsensorer med inbyggd busskopplare och många nya avancerade funktioner.
4. Busskopplare för ABB:s standardsortiment av ramar och vippor.

Nya binäringångar för KNX från ABB

ABB introducerar nu ett nytt sortiment med färre artiklar som omfattar samma breda användningsområde som tidigare. Binäringångar används för att hämta signaler från en anläggning så att till exempel en signal från teknisk utrustning kan tas in i KNX anläggningen som styr ett hus. I och med introduktionen av de nya binäringångarna så består sortimentet numera av 4- och 8-kanals ingångar av två typer. En typ för skannande ingångar och en typ för 24 till 230 VAC. De gamla 24

5. De nya versionerna av Room Controller för fyra eller åtta moduler.
 6. En ny kommersiell rumstermostat.
 7. Den nya luftkvalitetsensorn LGS/A.
 8. Rörelsevakter med kompakt kupol i utförande för priOn och impresivo.
 9. Energiaktorer med visning av olika elektriska data i ComfortTouch paneler.
 10. Internkommunikation med bild mellan ComfortTouch paneler.
- och 230 V ingångarna slås ihop till nya ingångar som går från 10 till 240 V AC/DC. Även de tidigare ingångarna för potentialfria kontakter får ett nytt utförande. Alla de nya ingångarna får nya tydliga knappar för manuell styrning och förbättrad funktionalitet med ny programvara. ETS applikationen har förbättrats och innehåller nu som exempel, copy funktion och multipla telegram från en ingångssignal.

Dessutom visar vi upp det aktiva huset kopplat till ett smart grid och vi har mer KNX att visa live i centralen i One Tonne house. Både där och i vår monter kan du se hur man fjärrstyr en KNX anläggning med till exempel en iPad.

Välkommen till ABB och se allt detta och mycket mer!

För mer information kontakta ABB

Telefon 021-32 50 00

kundservice.cewe-control@se.abb.com

www.abb.se/KNX



priON 1 fack GLS BW



Binäringång

Besök Hagers monter C03:20 på Elfack

Hager har tagit över marknadsföring och försäljning av Berker i Sverige.

Från Berker kommer ett komplett komponentsortiment inom KNX. Detta kommer marknadsföras parallellt med Hagers nuvarande system Tebis TX, ett instegssystem för den som snabbare och enklare vill komma igång med KNX.

Tillsammans har nu Hager ett av världens bredaste KNX-sortiment.



Domovea

Domovea från Hager är en helt ny visualiseringsmjukvara som gör att du kan styra och övervaka hela husets KNX-funktioner från en skärm, från extern PC eller från en iPhone.

Hager visar hur det går till på Elfack.

För mer information välkommen att besöka oss i vår monter C03:20.

Siemens informerar

Vad visar Siemens allmänt

På Elfack samlar vi smart teknik med energieffektiva lösningar för smarta anläggningar, med totallösningar som täcker hela energiförsörjningskedjan från produktion, via distribution och transmission till konsumtion.

I vår monter **C04:22** (216 m²) presenterar vi produkter, system, lösningar och tjänster inom våra integrerade koncept Totally Integrated Automation, Totally Integrated Power och Total Building Solutions, som ger ökad effektivitet och produktivitet samt minskade kostnader genom mindre energiåtgång – ett helhetsperspektiv som ger en vinst både för kund och för miljön.

Vad visar Siemens gällande KNX

- Strömbrytare
- Tryckknappar
- Dimrar
- Webgränssnitt
- Synco Living ett smart hemautomationssystem som kommunicerar via KNX RF
- Värmeregulator KNX (finns även för ventilation och kyla m.m)
- Mätinsamling (bl.a. vatten, värme, el, gas)
- Rumsregulator KNX
- Ett Web baserat bildsystem

Siemens håller i tre olika seminarier.

10 maj, kl 11.30, "Vilka faktorer styr utfallet av ett energieffektiviseringsprojekt?"

10 maj, kl 13.00, "Framtidens fabrik"

11 maj, kl 13.00, "Hur man hittar pengar i dina fastigheter"

Vill du inte ha detta nyhetsbrev i fortsättningen!
Skicka ett mail till info@knx.se

Våra partners:

