



# Fastighetsautomation med KNX – alla husets funktioner i ett och samma system.

## Nu bor vi smartare!

*Då: bokningstavla med nyckel. Nu: boka tvätttid via app i mobilen. Styr ventilation, värme och belysning – automation med KNX gör boende och fastighet smartare!*

KNX, från latinets *connexio* (förbindelse) är idag den ledande tekniken för smarta fastigheter över hela världen.

Ulf Andersson är KNX-expert hos Gullikssons El i Stockholm:

– KNX är en internationell ISO-standard som kortfattat innebär en teknik för gemensam styrfunktion av alla fastighetens applikationer, från värme och ventilation till vatten, energiövervakning och smart mätning, belysning, solskydd, larm, audio/video och mycket annat. Istället för att elektrikern måste dra kablar och

ledningarna för varje enskild funktion, samlar KNX alla applikationer i samma kabel och system. Trådbundet som trådlöst; alla KNX-produkter kan kopplas till varandra och därför kan KNX hantera mängder av olika funktioner i en byggnad. Det gör det enklare och bekvämare att styra alla de eltekniska installationerna, både i fastigheten och i själva bostaden.

Ulf framhåller gärna de ekonomiska fördelarna med att KNX-systemets olika applikationer kan programmeras att "tala" med varandra.

– Till exempel kan man undvika onödig energiförbrukning genom att låta värme och ventilation samverka. Då når man en optimal balans och som både plånbok och inomhusklimat tjänar på.

Det är också möjligt att ansluta olika typer av bokningssystem till KNX.

– Att bekvämt boka exempelvis tvättstugan med en mobilapp är uppskattat av många.

Det fina med KNX är också att ingen gemensam server eller central behövs eftersom de olika applikationerna programmeras att kommunicera inom systemet.

KNX kan installeras i alla typer av fastigheter och det är enkelt att utöka systemet med ytterligare funktioner efterhand som behoven uppstår och nya produkter utvecklas.

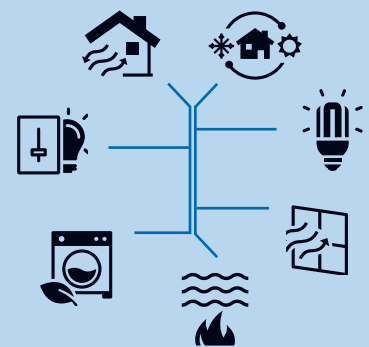


*Med KNX är det enklare och mer ekonomiskt att styra de olika funktionerna i fastigheten"*

Ulf Andersson

Elsäkerhetssamordnare och KNX Tutor, Gullikssons El

### KNX – fastighetsautomation i ett och samma system



### Just nu: Temaveckor KNX kostnadsfri konsultation!

Funderar föreningen på att investera i KNX? Vill ni veta mer? Kontakta oss.

**Gullikssons El erbjuder en kostnadsfri konsultation och förslag på KNX-lösning för er fastighet. Värde från 2000:-!**

Erbjudandet gäller BRF inom Storstockholm t o m 31 mars 2021.

Gullikssons El är certifierad installatör av KNX.

