

Persbericht

KNX goedgekeurd als Chinese Standard (GB/T 20965).

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28

info@knx.org
www.knx.org

KNX is wereldwijd de enige open STANDAARD voor woning- en gebouwcontrole. KNX voldoet zowel aan de internationale (ISO/IEC 14543-3) als aan de beide Europese standaardeisen (CENELEC EN50090 en CEN EN13321-1 respectievelijk EN13321-2). De recente erkenning als Chinese standaard (GB/T 20965) bevestigt de betekenis van de KNX technologie nu ook op het Aziatische continent.

KNX is de wereldwijde STANDAARD voor woning- en gebouwcontrole. In 1990 richtten 9 bedrijven met een achtergrond in elektrotechniek en gebouwbeheer een associatie op onder één naam. Vandaag zijn er wereldwijd meer dan 300 bedrijven uit 34 landen die toegetreden tot de associatie. Deze bieden samen meer dan 7000 gecertificeerde producten aan. KNX biedt zowel bekabelde (Twisted Pair, Powerline, IP/Ethernet) alsook draadloze communicatie (Radio Frequency).

KNX – de enige goedgekeurde Chinese standaard voor woning- en gebouwcontrole

De enorme interesse in China voor de producten en technologieën van KNX moedigde KNX Association aan een Chinese vertaling te maken van de ISO/IEC gekeurde Standaard 14543-3. De vertaalde Standaard werd opgenomen in het Chinese normalisatieproces via de normalisatie-instelling SAC TC 124 en werd goedgekeurd door dit comité als GB/T 20965. Dit maakt KNX de enige goedgekeurde Standaard voor woning- en gebouwcontrole in China.

China zal de komende jaren uitgroeien tot een van de belangrijkste markten voor intelligente gebouwsysteemtechniek. KNX is hier al helemaal op voorbereid:

- meerdere bij KNX aangesloten bedrijven (waaronder 20 Chinese fabrikanten) zijn al sinds jaren met succes op deze markt actief;
- 4 gecertificeerde KNX-trainingscentra bieden gekwalificeerde KNX- cursussen aan voor systeembeheerders, planners en investeerders;
- een neutraal testlabo ondersteunt de fabrikanten bij de certificering volgens de KNX Standaard;
- de fabrikant- en productafhankelijke KNX programmatiesoftware ETS is beschikbaar in het Chinees;
- het KNX Handboek in het Chinees geeft een goede inleiding over de KNX technologie.

In China bestaat een enorme behoefte om het energieverbruik drastisch te beperken. Vooral in commerciële projecten zoekt men nog naar adequate oplossingen. Een ideale kweekvijver dus voor KNX-producten en systemen!

KNX China Roadshow promoot KNX in 4 grote Chinese steden

Afgelopen zomer organiseerde KNX China de KNX China Roadshow, die de volgende 4 steden bezocht: Beijing, Shanghai, Chongqing en Guangzhou. Op elke locatie werden er tweedaagse evenementen georganiseerd:

- Het “KNX Technology and Application Forum” voor systeemintegratoren, gebouwarchitecten, studie bureaus, investeerders en fabrikanten;
- “KNX Development Getting Started” met als belangrijke doelgroep fabrikanten die KNX-compatibele producten willen ontwikkelen.



Foto 1: De KNX markt in China toont al jaren een duidelijke bloei. Belangrijke projecten zoals de Shanghai Hongqiao International luchthaven of het Guansu Electric gebouw werden uitgerust met de KNX technologie.



Foto 2: De KNX programmatiesoftware (ETS) en het KNX Handboek zijn beschikbaar in het Chinees.

Over KNX

De **KNX** Associatie is de oprichter en eigenaar van de **KNX** technologie - de wereldwijde STANDAARD voor alle toepassingen voor de huis- en gebouwenautomatisering. Dit houdt zowel de besturing in van gebouwgebonden installaties zoals verlichting, zonwering, verwarming, ventilatie, airconditioning, beveiliging, persoonlijke alarmering, watercontrole, energiebeheer en energiemeters, telecommunicatie als consumentenelektronica in. **KNX** is wereldwijd de enige standaard voor huis- en gebouwenautomatisering met een fabrikant- en productonafhankelijk ingebruikstellingstool (ETS) met een volledige serie van transmissiemedia (TP, PL, RF en IP) evenals een volledige serie configuratiemodi (system, easy and automatic mode). **KNX** is erkend als een Europese standaard (CENELEC EN 50090 en GEN EN 13321-1) en een internationale standaard (ISO/IEC 14543-3). Deze standaard is gebaseerd op meer dan 23 jaar ervaring in de markt, de voorgangers EIB, EHS en BatiBUS inbegrepen. Meer dan 300 bedrijven wereldwijd zijn lid van de vereniging en bieden meer dan 7000 **KNX** gecertificeerde productgroepen in hun catalogi aan. De **KNX** Associatie heeft met meer dan 37000 installatiebedrijven partnerovereenkomsten in meer dan 120 landen.

www.knx.org

Voor meer informatie / materiaal contacteer: heinz.lux@knx.org
Foto's zijn hier te downloaden: www.knx.org/news-press/press-room