

Comunicato stampa

KNX approvato come Standard Cinese (GB/T 20965).

KNX è il solo STANDARD mondiale aperto per il controllo delle case e degli edifici. KNX soddisfa i requisiti sia degli standard europei (CENELEC EN50090 e CEN EN13321-1 e EN13321-2) sia americani US ANSI/ASHRAE. L'approvazione di KNX come Standard Cinese (GB/T 20965) conferma l'importanza della tecnologia KNX nel continente asiatico.

KNX è lo Standard mondiale per il controllo delle case e degli edifici. Nel 1990, nove compagnie del settore elettrotecnico fondarono l'associazione con lo stesso nome. Fino ad oggi, nel mondo ci sono oltre 300 aziende da 34 paesi che si sono unite all'associazione, offrendo sul mercato più di 7000 prodotti certificati. KNX offre soluzioni cablate (doppino, onde convogliate, IP/Ethernet) così come wireless (RF).

KNX – l'unico standard approvato in Cina per il controllo di case e di edifici.

L'alto interesse mostrato in Cina per i prodotti compatibili con KNX e per la tecnologia KNX ha incoraggiato l'Associazione KNX ad avere le norme internazionali ISO/IEC approvate con lo standard 14543-3 tradotte in cinese. Lo standard KNX tradotto fu immesso nel processo di standardizzazione cinese attraverso il comitato di standardizzazione SAC TC124 e approvato da questo comitato come GB/T 20965, portando così KNX a essere il solo standard approvato per il controllo di case ed edifici in Cina.

La Cina sarà uno dei più importanti mercati per gli edifici intelligenti negli anni a venire. KNX è già ben predisposta per questo:

- Una moltitudine di società membri di KNX (incluse 20 aziende cinesi) sono già attive da anni in questo mercato;
- Ci sono quattro training center qualificati a fornire corsi di formazione KNX per system integrator, costruttori e investitori;
- Un laboratorio di test neutrale supporta i costruttori per la certificazione dei prodotti secondo lo standard KNX;
- Il software ETS per la progettazione e la messa in servizio è disponibile in cinese;
- Il manuale KNX Handbook già in cinese offre una buona introduzione alla tecnologia KNX.

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

C'è una elevata richiesta oggi giorno di ridurre drasticamente il consumo energetico in Cina. Specialmente nei progetti commerciali, si è alla ricerca di soluzioni adeguate per questa applicazione, un terreno ideale per l'offerta di prodotti e sistemi KNX.

Una tournée in Cina per promuovere KNX in quattro grandi città

Questa estate KNX China ha organizzato una tournée presentando KNX nelle seguenti quattro grandi città: Beijing (Pechino), Shanghai, Chongqing e Guangzhou. In ciascuna location, sono stati organizzati due giorni di evento:

- Il "KNX Technology and Application Forum" (Forum KNX sulla Tecnologia e le Applicazioni) focalizzato sugli integratori di sistema, architetti, ricercatori, investitori e produttori;
- "KNX Development Getting Started" (Guida Introduttiva allo Sviluppo di KNX) focalizzato sui principali costruttori che desiderano sviluppare prodotti compatibili KNX.



Fig. 1: Il mercato KNX in Cina è in forte sviluppo da diversi anni. Molti importanti progetti come l'aeroporto Shanghai Hongqiao International Airport o l'edificio Guansu Electric Building sono stati equipaggiati con la tecnologia KNX.



Fig. 2: Il KNX commissioning tool (ETS) e il manuale KNX Handbook sono già disponibili in cinese.

L'Associazione **KNX** è creatrice e proprietaria della tecnologia **KNX** – lo STANDARD mondiale aperto per tutte le applicazioni della Building Automation e la Domotica: illuminazione, controllo di tapparelle, sistemi di sicurezza, riscaldamento, ventilazione, aria condizionata, monitoraggio, allarme, controllo dell'acqua, gestione di energia, misurazione, elettrodomestici, audio e molte altre applicazioni. **KNX** è STANDARD mondiale per il controllo di case ed edifice con un singolo strumento per la messa in opera, indipendente da produttori e prodotti, con una serie completa di mezzi di trasmissione supportati (TP, PL, RF ed IP) come anche una serie completa di modalità di configurazione supportate (modalità system ed easy). **KNX** è approvato come Standard Europeo (CENELEC EN 50090 e CEN EN 13321-1) e come Standard Internazionale (ISO/IEC 14543-3). Questo standard si basa su oltre 22 anni di esperienza nel mercato anche dai suoi predecessori EIB, EHS e BatiBUS. Oltre 300 società associate in tutto il mondo, da diversi domini applicativi, hanno circa 7.000 gruppi di prodotto certificati **KNX** nei loro cataloghi. L'Associazione **KNX** ha stipulato accordi di collaborazione con oltre 30.000 imprese installatrici in 115 paesi.

www.knx.org

Per ulteriori informazioni / materiale stampa siete invitati a contattare:

knx-award@knx.org

Immagini possono essere scaricate dal sito: www.knx.org/news-press/press-room