



Пресс-релиз

KNX признан стандартом в Китае (GB/Z 20965).

KNX Association cvba
Bessenveldstraat 5
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 - единственный всемирно признанный открытый СТАНДАРТ системной техники для автоматизации административных зданий и жилых домов. KNX соответствует требованиям международного стандарта (ISO/IEC 14543-3) и обоих европейских стандартов CENELEC EN50090 и CEN EN 13321-2. Недавнее признание его в качестве стандарта GB/Z 20965 в Китае подтвердило значение технологии KNX и на азиатском континенте.

В начале 90-х годов возникли организации EIB, EHS и Vatibus, ставшие предшественниками KNX. В 1997 году эти три организации решили объединить свои усилия в завоевании рынка интеллектуальной системной техники для автоматизации зданий, соединив свои разработки в единый промышленный стандарт и добиваясь его признания на международном уровне. В конце 2004 года страны, являющиеся активными членами CENELEC, представили европейский стандарт EN 50090 на рассмотрение международному комитету стандартизации ISO/IEC для признания его международным стандартом. В ноябре 2006 года протокол KNX, включая все среды передачи данных (витую пару, PL, RF и IP), был допущен к публикации в качестве международного стандарта ISO/IEC 14543-3-x. KNX стал единственным в мире международным открытым стандартом системной техники для автоматизации административных зданий и жилых домов.

Учитывая наличие повышенного интереса в Китае к совместимым KNX-продуктам и самой технологии, ассоциация KNX приняла решение перевести стандарт ISO/IEC 14543, признанный организацией ISO/IEC в качестве международного стандарта, на китайский язык. Комиссия стандартизации Китая SAC TC 124 внесла стандарт KNX в свод стандартов Китая и в июле 2007 KNX был принят в Китае в качестве стандарта GB/Z 20965.

В ближайшем будущем Китай станет одним из самых значительных рынков интеллектуальной системной техники для автоматизации зданий. У KNX есть всё необходимое, чтобы занять на этом рынке подобающее место:

- Большое количество предприятий-членов KNX (среди которых также две китайские компании) уже давно завоевали успех на рынке.
- Три сертифицированных учебных центра предлагают квалифицированные курсы по технологии KNX для системных интеграторов, проектировщиков и инвесторов.

- Исследования, проводимые научными партнёрами KNX, способствуют дальнейшей разработке стандарта KNX в Китае.
- Разработанный KNX инструмент пусконаладки ETS, независимый от производителя или какого-либо продукта, уже представлен на китайском языке.
- Руководство по технологии KNX на китайском языке предоставляет возможность подробно ознакомиться с этой технологией.

На сегодняшний день в Китае наблюдается огромная потребность в значительном сокращении энергопотребления. Ведётся поиск адекватных решений, в особенности в отношении зданий целевого назначения. Всё это создаёт идеальные предпосылки для продвижения продуктов и систем KNX!

Фото 1:

За последние годы рынок KNX в Китае значительно увеличился. Важные проекты, такие как аэропорт Бэйцзин, были оборудованы техникой KNX.

Фото 2:

Разработанный KNX инструмент пусконаладки ETS и руководство по технологии KNX уже представлены на китайском языке.

Ассоциация **KNX** является основателем и владельцем технологии **KNX** – единственного во всём мире открытого стандарта для всех применений в области автоматизированного управления зданием и домашней автоматизации от управления систем освещения и управления жалюзи до регулирования систем безопасности, отопления, вентиляции, охлаждения, контроля, сигнализации, водоснабжения, энергетического менеджмента, электросчётчиков и бытовых приборов, а также аудио приборов и т.д. **KNX** является единственным в мире стандартом для домашних систем и управления зданием с едиными для всех производителей и продуктов инструментами ввода в эксплуатацию (ETS), а также с полным набором различных сред передачи данных (витая пара, PL, RF и IP) и видов конфигураций (для системного, простого и автоматического режима). Технология **KNX** признана европейским (CENELEC EN 50090 и CEN EN 13321-1), а также международным стандартом (ISO/IEC 14543-3). В её основу лёг 15-летний опыт работы основателей **KNX**, организаций EIB, EHS и BatiBUS. На данный момент в мире существует более 100 предприятий-членов ассоциации и почти 7000 групп сертифицированных продуктов **KNX**. Ассоциация **KNX** заключила договоры о партнёрстве уже с более 21 000 предприятий-инсталляторов в приблизительно 70 странах.

www.knx.org

Дополнительную информацию Вы можете получить, обратившись по адресу:

heinz.lux@knx.org

Фотографии можно загрузить с сайта:
www.knx.org/news-press/press-room