



Le STANDARD mondial pour le contrôle des bâtiments résidentiels et tertiaires.

## Communiqué de Presse

20 ans du STANDARD mondial pour le contrôle des bâtiments résidentiels et tertiaires

**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](mailto:info@knx.org)  
[www.knx.org](http://www.knx.org)

## Génération KNX au Light+Building 2010

- Nouveau ETS4: plus rapide, plus simple et plus ouvert
- Electriciens installateurs de 6 différents pays montreront 16 applications KNX à l'efficacité énergétique
- "TOP Event" pour célébrer les 20 ans de KNX, avec des participants de plus de 50 pays

**Bruxelles/Francfort, le 20 février 2010. -KNX souligne une nouvelle fois son rôle de chef de file en tant que STANDARD mondial pour le contrôle de la maison et du bâtiment (ISO/IEC 14543). Sous la devise "20 ans en tant que STANDARD mondial", l'association KNX sera présente à quatre emplacements différents au salon Light + Building à Francfort, en Allemagne (11-16 avril 2010). Dans le même temps, plus de 100 entreprises membres KNX présenteront leurs dernières applications KNX à leurs propres stands du salon. Le KNX "TOP événement" aura lieu à 18 h 30 le 13 avril dans le bâtiment du Forum, pour marquer le 20e anniversaire de KNX et comprendra également la remise de prix KNX 2010 (pour plus d'informations, reportez-vous à la section [www.knx.org/lb2010](http://www.knx.org/lb2010))**

### **Nouvel ETS4; nouveau, application pour l'efficacité énergétique; nouvelles spécifications (KNX, 8.0 F98 and 11.1 C97)**

KNX montrera la nouvelle version bêta de ETS4, nouvelles applications économes en énergie (pour les écoles, les bureaux, les bâtiments industriels et résidentiels) et nouvelles spécifications considérablement étendues, à deux espaces d'exposition différents : 8.0 F98 (stand principal) et 11.1 C97. L'accent sera mis sur la révision majeure de l'ETS4, qui est considérablement plus rapide, plus simple, et plus ouvert que son prédécesseur. Des Membres du Club des utilisateurs KNX de 6 pays différents montreront 16 applications KNX impressionnantes et très pratiques dans les domaines de l'efficacité énergétique, multimédia, mesures intelligentes, audio/vidéo, sûreté/sécurité, HVAC, télésurveillance, etc.. KNX spécifications 2.0, qui est une extension du protocole KNX précédent (version 1.1), sera également dévoilé pour la première fois sur le stand. Principaux ajouts au protocole KNX incluent les spécifications sans fil, compteurs intelligents et audio/vidéo.

## **KNX TOP Event: Show du jubilé des 20ans et cérémonie des Prix KNX (Bâtiment du Forum)**

Pour marquer le 20e anniversaire de KNX/EIB, le TOP Event KNX 2010 – y compris la remise de prix KNX 2010 et la première mondiale du nouvel ETS4 – aura lieu le mardi 13 avril 2010 à 18 h 30 dans le "Forum" (entre les halls 3 et 5, entrée par l'Hôtel MARITIM). Cet événement international, avec les participants venus de plus de 50 pays, est organisé en coopération avec la Foire de Francfort et mettra en vedette un large éventail de divertissements. L'entrée est gratuite. Enregistrement nécessaire via [www.knx.org/topevent](http://www.knx.org/topevent)

### **La "e-house" basée sur KNX (ZVEH, 8.0 / J60)**

Le show spécial "La e-house : combinant énergie, efficacité, ingénierie électrique et intelligence" a été réuni pour les professionnels, par des professionnels, pour rendre réel le sujet de l'efficacité énergétique. La "e-house" est une maison modèle de 160 m<sup>2</sup> avec sept chambres, spécialement construite pour démontrer les applications KNX pratiques, éprouvées et fonctionnelles dans le domaine de l'automatisation du bâtiment. Construit sur une échelle de 1: 1, elle montre ce qui est aujourd'hui possible avec l'automatisation dans le bâtiment. Les composants, tous en réseau via KNX, et provenant d'une variété de différents fabricants, seront tous opérationnels au cours de la Foire. Grâce au réseau et à la coordination intelligente des composants KNX dans le système, l'énergie est déployée et utilisée avec une efficacité maximale.

### **Sommes-nous à jour ? (BZL, 9.1 / D20)**

La dixième compétition KNX pour les étudiants en technologie électro et d'informations, exécuté par Lauterbach BZL (Centre de formation et technologie pour Electro et des technologies de l'information) en coopération avec la Hesse/Rhénanie-Palatinat Electro and Information Technology Association (FEHR), aura lieu au Light + Building cette année. Lors de l'événement, tous les étudiants dans ces secteurs auront une fois de plus la possibilité de gagner des prix généreux en démontrant leur connaissance en ce qui concerne l'automatisation KNX dans le bâtiment.



Photo 1:  
20 ans du STANDARD mondial pour le contrôle des bâtiments résidentiels et tertiaires.

L'association **KNX** est le créateur et propriétaire de la technologie **KNX** – le STANDARD mondial pour toutes les applications dans le domaine de la domotique et de l'immo-tique, allant du contrôle de l'éclairage, la commande des stores, aux systèmes variés de sécurité, de ventilation, de chauffage, de climatisation, de surveillance, d'alarme, de contrôle de l'eau, de gestion d'énergie, de mesure ainsi que les appareils électroménagers, audio et bien d'autres encore. **KNX** est le standard mondial pour le contrôle de la maison et du bâtiment avec un outil unique de mise en service et de conception indépendant du fabricant, avec un ensemble complet de média de

communication supporté (TP, PL, RF et IP) ainsi qu'un ensemble complet de modes de configuration supportés (système et mode facile). **KNX** est reconnu comme standard européen (CENELEC EN 50090 et CEN EN 13321-1) et international (ISO/IEC 14543-3). Ce standard s'est établi grâce à ses 19 années d'expérience sur le marché mais aussi grâce à ses prédécesseurs EIB, EHS et BatiBUS. Plus de 185 entreprises membres dans le monde entier présentes dans le domaine des applications ont presque 7.000 produits certifiés **KNX** dans leurs catalogues. L'association **KNX** dispose également d'accords de partenariat avec plus de 30 000 installateurs dans presque 100 pays.

[www.knx.org](http://www.knx.org)

Pour plus d'informations/matériel veuillez contacter: [heinz.lux@knx.org](mailto:heinz.lux@knx.org)

Des images peuvent être téléchargées à: [www.knx.org/news-press/press-room](http://www.knx.org/news-press/press-room)